

(al-Diyā')

الضياء مجلة علمية أدبية صحفية صناعية

لصاحبها
الشيخ ابراهيم اليازجي

السنة الاولى

مصر سنة ١٨٩٨ — ١٨٩٩

مطبعة المعارف بول شاع الفقاهة مصر ٧

❦ فهرست المواد ❦

- | | |
|--|---|
| <p>٥٠٠ إعادة لون الملابس السوداء .</p> <p>٥٦٦ اعمار بعض الحيوانات</p> <p>٢٠ و ٦٥٧ اقتراح</p> <p>٢٩٨ اقتصاد الطبيعة والانسان</p> <p>٤٣٠ انقيار هائل للهواء السائل</p> <p>٧٢٢ انقراض اللون الاشقر</p> <p>٣٣٩ انيس الجليس (مجلة)</p> <p>٣٥٧ باطن الارض</p> <p>٢٧٦ يرامل من الورق</p> <p>٧٢٦ برودة الهواء بواسطة المروحة</p> <p>٦١٧ البعوض</p> <p>٤٣٧ تاريخ المشرق (كتاب)</p> <p>٧٤٤ التبريد في الصناعة</p> <p>٦٨٦ النبع والمكروب</p> <p>٥٣٢ تبيض الزنج</p> <p>١٨٠ تثبيت الصور المرسومة بالنحم</p> <p>٢٠٩ التقنية التصويرية (كتاب)</p> <p>٥٩٨ تحرير المرأة (كتاب)</p> <p>١٤٨ تدوين اللغة العامية</p> <p>٦٢٧ التذكير والتأنيث في امعاء الحيوان</p> <p>٤٦٧ ترجمة اسفار الكتاب المقدس</p> <p>٦٩٠ ترجمة الشيخ حسن الطويل</p> <p>٥٦٤ ترجمة سليمان افندي العولة</p> <p>٣٧٢ ترجمة الشيخ نجيب الحداد</p> <p>٤٩ تركيب لالوان التصوير الزيتي</p> | <p>آداب الجرائد ٤٠٠ .</p> <p>الاتجاه الطبيعي في النوم ٤٦٧</p> <p>اتساع اللغات ٤٩٩ .</p> <p>احاديث بسمرك (كتاب) ٦٩٠ .</p> <p>احتفال وطني ٢٣ .</p> <p>احراق مكتبة فارس ٣٧٠</p> <p>اختراع شرقي ٥٠١ .</p> <p>اختراعات كوريا ٧٤٧</p> <p>اخذ التماثيل عن الاحياء ١٧٣</p> <p>ادخال الابرة في قطعة من المسكوك ٣٣٤</p> <p>ارجوزة الحكم (كتاب) ٦٨٩</p> <p>اريج الخليج ٤٨٥ و ٥١٧ و ٥٣٩ و ٥٨٢</p> <p>ازالة الحذر عن الثياب ٧٢٤</p> <p>استحمام الاطفال ١٥ و ٢٠</p> <p>استخدام البترول في الوقود ٢٧٧</p> <p>استعمال البترول في التصوير الزيتي ٣٣٥</p> <p>اسرار العين ٧٣٧ .</p> <p>اسرار الكف ٢٣٤ .</p> <p>الاسلاك البرقية في البحر ٣٦٠</p> <p>في العالم ١٤٤ .</p> <p>الاصلاح (جريدة) ٥٠٣</p> <p>الاضطجاع على الجانب الايمن ٤٣٥</p> <p>اطالة الحياة ٣٠٥</p> <p>اطفاء الحريق ٥٩٦</p> <p>اطفاء لهيب البترول ٤٩</p> |
|--|---|

AP
95
.A6
D61
V.1

الجرائد العربية في اميركا ٥٠٢	تسبيح الدائرة ٣٦٦
جمع المصدر ٣٠٩	التصوير بالشمس على قشر البيض ٧٥٥
جوال القمر ٤٣٢	تضاريس القشرة الارضية ٤٩٨
الحامض الكربونيك ٧٥٤	نظرة الجوز ٦٨٨
حب الصبا ٨٥	التطهير بالكهربائية ٥٥٨
الحبة الاكالة ٧٢٥	تطهير الغرف ٤٩٩
حرارة الشمس ٥٩٥	تعلق الغرف ٥٦٢
الحسروضة ١٨٠	تغذية البتر الحلوبة ٢٧٨
حفظ البيض من الفساد ٦٢٨	تقدير عدد الاسماك ٥٩٥
حفظ الفواكه ٢٤٢	تقليد الذهب ٣٣٤
حمام الزاجل ١٢	تكون الجبال وانحلالها ١٧٠
خزانة الايام (كتاب) ٥٩٧	تلبين انايب المطاط ٣٣٧
خطبة الضياء ١	تميز اللباس من الزجاج ٥٢٩
دائرة المعارف ١٤٦	التجيم ١٦٩ و ١٦١
دررس ونظيره في العربية ٣٣٨	تنظيف الاسفنج ٢٧٩
دروس البلاغة (كتاب) ١٤٥ و ٢٤٤	تنظيف قمم قاذيل البترول ٣٠٨
الدروس الحساية (كتاب) ٢٨٠	تنقية الزيت المستعمل للآلات الدقيقة ٥٣٤
الدغدغة ٤٩٤	تنقية الزيوت الطبية ٥٠٠
الدورنان الموائية والمائية ٢٩٢	تنقية الشمع ٤٨
ديوان المرحوم اسعد طراد ٥٦٦	التوقف في النطق ١٧٩
الدُّب الاكال ٧٢٥	الثلاثة الرجال والثلاثة رجال ٣٣٧
رائحة الارض ٢٣٩	الجامعة العثمانية (مجلة) ٤٣٦
الرئية ٧٤٩	الجثث الرخامية ١٧٦
رزاء اليم ٣٤١	الجدري ٢١٢
رزاء وطني ٦٣٢	الجرائد في القطر المصري ٤
	الجرائد في الولايات المتحدة ١٤٤١

صفة لمنع الصدأ ٥٣٥	الروايات والروائيون ٤٥٧
صفرة لون الاطفال ١٧٩	رواية صلاح الدين (كتاب) ٢٠٩
صنع الالماس ٧١٥	رواية لايس (كتاب) ١٨١
صنع الورق في سيام ٣٣٣	زاد عنه وزاد عليه ٦٦٠
ضروب التوقيع ٤٥	الزهرة ٢٢٥
ضوء الشمس ٤٩٧	الزواج في سيام ١٧٥
الطاعون ٥٨٨ و ٦٢٦	الساعة المائية ٦١٩ و ٧١٨
الطاعون والتبغ ١٦٧	السبئية ٧٥٦
الطبيعة ٤٢١	سبيل الصلاح (كتاب) ١١٢
طرد الذباب ٦٨٧	سرفند الانكليز الكسوينين (كتاب) ٦٢٩
طلاء ذهبي ثابت ٥٣٥	سرعة انتقال الشمس ١٤٤
الطيران الصناعي ٣٣	سرعة الصوت ١٧٦
العاج ٦٨٤	سكر الفراش ٢٧٦
العادة والطبيعة ٦٥٤	السفن البخارية سنة ١٥٤٣ ٤٣٥
عدد السبعة ٧٨ و ١٠٧	السلك الدباب ٣٠٦
عرض المسئلة عليه وعرض عليه المسئلة ٣٣٧	سيار جديد بين الارض والمريخ ٨٤ و ٤٣١
عسر الهضم ٥٩٧	سيارات جديدة بين المريخ والمشتري ١٤٥
العقد الفيس (كتاب) ٤٠٥	شجر المطاط ٥٣٢
علاج الحرق ٢٤١	الشعر العصري ٢٠٥
علاج الرثية ٤٠٣	الشمس ٥٢٦
علاج الكلب ٨٢	الصبح (جريدة) ٥٠٣
العلم والتربية (كتاب) ٦٥٨	صفة انوار ملونة ٣٠٩
عمدة الصفوة في حل القهوة ٦٢١ و ٦٤٩	صفة دواء من ستة آلاف سنة ٧٢٣
و ٧١٢ و ٧٢٩	صفة صابون لازالة البقع الدهنية ٧٥٥
غريبة امير كانية ٥٦٠	

الكنوز الذهبية (كتاب) ١٨٢	غوائل الحروب ١٠٣
اللبن في غذاة الطير ٨٣	فاكية النديم (كتاب) ١١٢
لحام للحديد والفولاذ ٣٣٧	قدور بغير نار ٤٦٥
لسعة الزنبور ٤٠٣	قراءة السكة المحمودة ٥٩٦
لغة الجرائد ٢٥٧ و ٢٨٩ و ٣٣١ و ٣٥٣	فرض الاظفار بالاسنان ٤٢٧
٣٨٥ و ٤١٧ و ٤٤٩ و ٤٨١ و ٥١٣ و ٥٤٥	فرد جديد لزحل ٤٦٦
٥٧٧ و ٦٠٦ و ٦٤١ و ٦٧٣	القوى العاقلة في الحيوان ٦١٣ و ٦٤٦
لفظ الجيم ٤٣٣	٦٧٧ و
لفظ الجيم والضاد ٥٠	القياس في اللغة ٧٣٤
لفظ الضمة والكسرة ٥٢٦	الكافي (كتاب) ٨٥
مبرة علمية ٢٢	كتابة المحرزة ٥٦٢
المحبة (مجلة) ٣٤٠	الكتب اللازمة للنشئ ٥٣٠
المدارس والمعاش ٧٥٠	كتب الاقتصاد ٦٦٠
مذهب البعض في السماء والارض ٣٦٢	كتب اللغة ٢١٣
مرادفات الفاظ مختلفة ٢٣٤	كذب البصر ٦٥
مرادف المشة ٥٢٩	كذب المنجمون ١٤٥ و ٢٠٢
مرمة الادوات المصنوعة من المطاط ٦٨٨	كلام الامام علي ١٧٨
مروحة الخيش ٣٣٥	كل من عليها فان ٦٦١
مسئلة رياضية ٢٧٤ - وحلها ٣٠٣	كلمة حقيقي ٧٣٠
مسئلة كليوباترا ٤٩٠	رهينة ١٧٨
مصاب على مصاب ٣٧١	عربة ١٧٧
مصير الارض ٤٥٣	شطب ٢١
معرض الاطفال ١٧٤	محسوب ٦٥٩
معرض تحف البريد الاميركاني ٣٦٨	نوقي ١٧٨
معرفة الشاي الجيد ٧٢٣	كلنديك ٣٩
مغني اللبيب عن الطبيب (كتاب) ٣٤٠	كلنديك جديدة ٣٩٣

الموسيقى ١٩٨ و ٢٧٠ و ٣٢٨ و ٣٩٤ و ٤٦١	٥٤	مفتاح الافكار (كتاب)
نساء الشرق ١٤١	٤٣٢	مقدار الماء في جو الارض
النيل الصناعي ٧٥٣	٥٩٦	مقدار ما يدخل الجسم من العناصر
هدية الملوك (كتاب) ٢٠٧	٢٤٣	ملاط شفاف
الهواء السائل ١٩٣	٣٨٩	ملوحة البحار
وجوب العقوبات ٢٦١	٥٦٠	الملوك العلماء
الوقاية من السل ٩٧	٨٦	النار (مجلة)
وقاية الاطفال من الزهري ١٣٦	٥٠٣	المنظر (جريدة)
وقاية البصر من الكلال ٥٣٥	٥٥٤	مناظرة السيف والبحار
الديقان ٥٠	٤٢٩	منزل من الالومينيوم
اليزيدية ٧٠٥	٥٥	منع اديب
	١٨١	الموسوعات (مجلة)

روايات الضياء

٥٩٩	لنسيب افندي المشعلاني	رواية الاستاذ
٦٦٢	» » »	« تمثال الجبس
٤٣٨	» » »	« الحر في البرد
٦٣٤	السيدة ليبة هانم	« حشرات الحب
١٣٠	لموسى افندي صيدح	« حكمة الوالدين
٤٧٢	لنسيب افندي المشعلاني	« الساعة الرملية
٢١٤	» » »	« السر الغريب
٥٠٤	» » »	« الصدر المرصعة
١٥٠	» » »	« عجائب الفراسة
٤٠٨	» » »	« العجب المفاجئ
٨٧	» » »	« العدل اسام الملك

١٨٣	لنسيب افندي المشعلاني	رواية العدو الحبيب
٣٤٣	» » »	« عواقب اليأس
٥٦	» » »	« غرائب المقدور
٢٨١	» » »	« كشف المعنى
٣١١	» » »	« الكيد في النحر
٥٣٦	» » »	« المتهم البريء
٧٥٧	» » »	« المذنب المخار
٢٥	» » »	« النجاة بعد اليأس
٢٤٧	» » »	« نهاية السنة
٥٦٨	» » »	« هدية الميد
٧٢٧	» » »	« الوارث
٦٩٥	» » »	« الولد الموسيقي

﴿ فهرست أسماء المسكتين ﴾

٥١٧ و ٤٨٥	فطحاكي افندي الجمعي	٦٩٠	السيد ابو الفضل الايراني
٥٨٢ و ٥٣٩		٦١٧ و ٢٣٩	اسعد افندي المولوف
٢٣٤ و ١٤١	السيدة ليبة شمعون	٥٢٦	امين افندي الحداد
١٣٦ و ٧٠ و ١٥	الدكتور محمد المشاوي	٣٠٣ و ٢٩٢	امين افندي مرشاق
٢٩٨ و ١٢٠ و ١٠٣	موسى افندي صيدح	٣٥٧ و	
٧٥٠ و		٤٢١	الشيخ بولس مسعد
١٠٧ و ٧٨	ميخائيل افندي اسطنبولية	٧١٨ و ٥٥٤	جبران افندي الخامس
٧٤٩	نجيب افندي بدورة	٣٦٦	حبيب افندي منصور
٢٦١	نجيب افندي الكوشاني	٦١٣ و ٦٤٦ و ٦٧٧	خليل بك سعد
٣٢٨ و ٢٧٠ و ١٩٨	تقولا افندي الحداد	٤٥٧	سليم افندي الخوري
٣٩٤ و		٥٩٠	الدكتور شبلي شمبل
٣٦٢	هنري افندي الفرزوزي	٣٠٢	قاسم افندي الحلاي

— اصلاح غلط —

صفحة	سطر	خطاً	صوابه
١٦٣	٠٥	ديوكاسيوس	ديون كاسيوس
١٦٨	٢٢	خروجها	عروجها
٢٣٠	١٩	٢٥ يوماً	٢٤ يوماً
٢٩٦	٢٢	دوكاه = دوكاه	دوكاه = محير
٥٠٨	١٠	ادوية	اودية
٥٠٩	١٤	الى يقف	الى ان يقف
٥١٥	٠٦	ابن هاني	ابن معنوق
٥٣٩	١٢	الفأ	الف
٥٨١	٠٢	ولا جه	ولا وجه
٦١١	١٩	الى	أل
٦٢٥	١١	صالح	الصالح
٦٣٣	١٩	بالأحياء	بالإحياء
٧١٩	٢٠	الدولاب G	الدولاب G عن طريق P ثم H





بسم الله العلام الحكيم

الحمد لله الذي جعل العلم ضياءً للبصائر كما جعل النور ضياءً للتواظر
وبعدُ فإن خدمة العلم من القروض التي لا يُقنى منها من أنتم بشعاره ولا
يضطلع بها إلا من جعلها قبلة عزائمه ومعقد أوطاره فوق عليها إمامه
وقصر عليها اهتمامه وشدها مثمر الاخلاص فطهره من شوائب الاغراض
وشبهات الرغائب وسمى فيها على قدم الثبات فوطئ اليها اعراف العوائق
واكتاف المنواه

ولا حاجة بنا الى وصف مكان العلم من الجامعة الانسانية وما
يتوقف عليه من صلاح شؤونها في الحالتين المدنية والسياسية ولا سيما
في هذا العصر الذي عم فيه انتشاره وزخر في كل وادٍ تياره فكان
رائد فلاح الامم وسلم ارتقاؤها بل عنصر حياتها وسبب بقائها فهو اليوم

ساعد القوة والقهر وجبهة العزة والفخر وفي يده اعنة السياسة عند
اربابها ومقاييد الثروة عند طلابها واليه ينتهي تباين الأمم في الرفعة
والانضاع وتفاوت الدول في السطوة والامتناع وعلى الجملة فهو العامل
الذي بطلت في جنبه العوامل والمحرك الذي يقلب احوال الارض كما
يقلب الدرهم بين الانامل

ولقد هبت ريحه على هذا القطر بعد ما ركبت دهر أطويلا وثابت
الهمم فيه لتجدد ما اندرس من آثار عزته الاولى وأذن فيه داعي
الفلاح فرن صدى صوته في كل ناد وخفت اليه طلائع الاجابة من كل
واد حتى اصبح مضمارا لسوابق الافكار وسوابح الاقلام ومعرضا
لودائع الالباب وبضائع الافهام مما حدانا ان ندخل في دهاء ذلك السواد
ونزد هذه الشريعة مع الوارد فانشأنا لذلك مجلتنا المعروفة بالبيان
وارصدناها لنشركل ما تمثلت لنا فيه فائدة للاذهان او ذريعة للفكر
واللسان مما ارتاح اليه كل عارف من ذوي الابصار واعترف له كل
منصف بالاستحسان والايتار غير انه لقدّر من الاقدار طرا عليها ما
اوجب توقفها قبل استيفاء سنتها الاولى ثم عقب ذلك ما ادى الى اهمالها
بته ليقضي الله امرا كان مفعولا وتتابعت الينا بعدها كتب الاخوان
تقاضانا العود الى ذلك المجال واستئناف ما كنا فيه من مواصلة الدأب
والاشتغال وفي النفس من تلك الخدمة اوطار تنزع الى قضائها وحقوق
لم تزل الذمة مرتبة بأدائها فاستخرنا الله في تنبيه الهمة الى معاودة نشاطها
وحث اليراعة على الكرك في اشواطها واصدرنا بقية اجزاء البيان يتعاهد بها

قراءه بعد ذلك الانقطاع لتكون آخر مظهر له يقف لهم فيه موقف
الوداع فهو يفارقهم أسفاً على ما كان له بينهم من منزلة سنية شاكراً
ما لقي فيهم من البشاشة والارحية لا يسألهم الا ان يشيعوه بحمىل الذكر
وان يرسلوا على ما رأوا من فرطانه اذبال الستر وبوده ان يكون فداءً عن
ايادهم اليبضآء وان لا تقدم الآداب نفحات مكارمهم الفيضآء
وهذا صنوه الضيآء نبرزه من بعده متحلياً بأساله جارياً في طريقته
وناسجاً على منواله نتابع العمل فيه على وجه من انتقاء المباحث العلمية
والادبية والتنقيب عن القوائد الصناعية والمكتشفات المصرية مع
ايراد فصول صحيحة نعتد فيها على اقلام بعض ثقات الاطباء وزيادة
اغراض اخرى مما يلائم ذوق عامة القراء ومأمولنا في مواطننا الكرام ان
يتلقوه بما تلقوا به سالفه من الارتياح والقبول ونسأل الله ان يوفقنا الى ما
به مرضاتهم ونفع الوطن بمنه تعالى وكرمه وهو اكرم مسؤول



- الجرائد -

في القطر المصري

من ورد الديار المصرية في هذه الايام ورأى ان في القاهرة وحدها ما
يُنف على خمسين جريدة بين يومية واسبوعية وشهرية وغير ذلك ثم قابل
بين حالها اليوم وما كانت عليه من زهاء عشرين سنة حين لم يكن فيها الا
جريدة واحدة هي الجريدة الرسمية تين المسافة التي جازها هذا القطر في
هذه المدة اليسيرة وما حدث في نفوس اهل من النهضة الادبية واقبال
القرآء منهم على المطالعة واقتباس الفوائد من خلال السطور وما نجم فيه
واجتمع اليه من الكتاب والمنشئين وانما يُجلب الى كل سوق ما يثيق فيها
لا جرم ان هذا من سريع الانتقال الذي قل ان تجد له نظيراً في
تواريخ الامم مما يدل على وجود الاستعداد القطني في الامة تنزع به الى
قديمها وان عنصر تلك النفوس النيرة والاذهان النيرة ما زال متسللاً في
دماً الخلف كامناً في طبائهم متأهباً للظهور اذا صادف ما ينبهه كالنار
تظهر عند الاقتداح . بيد انك اذا تفقدت تلك الجرائد وجدت اكثرها
بعيداً عن المنزع الذي تقتضيه حالة القطر غير متلق تلك النهضة بما يرفع
الامة من كبوتها ويقتادها في الوجهة التي هي طريق سعادتها وفلاحها لان
اكثرها على تعدد نزعاتها واختلاف مذاهبها لا خطة لها الا احاديث السياسة
ومزاعم اربابها تتلو على القرآء في هذا القطر ما يُحدث به في مجالس لندرا
وبرلين وما يتفرص به سياسيو باريز وبطرسبرج ونقص عليهم تفاصيل

المواقع الحربية بين الصين واليابان وشروط الصلح بين اسبانيا والولايات المتحدة الى غير ذلك مما لا يهم المصري في حالته الحاضرة الوقوف على شيء منه ولا هو في شيء من حاجاته ومصالحه فضلاً عن ان هذه المباحث انما هي من غايات المدنية لا من مبادئها وانما تتلقاها الامة بعد ان تستوفي قسطها من ضروريات العلم وتستعد لقهم ما يلقي اليها من ذلك بعد معرفة المقدمات التي تفيد تصوّره. وبالنسبة لشعري ما الذي يقع في ذهن العالم من مكاشفته بأسرار الممالك وسياسات الدول وافكار الوزراء والقواد وهو لم يسمع من امر تلك الممالك الا باسمائها ولم يقف على شيء من تواريخها وسائر احوالها وكيف يستطيع ان يمثل وقائع حرب بين امتين وهو لا يعلم موقع بلادها من الارض واذا سردت عليه اسماء بعض الاماكن التي حدثت فيها تلك الوقائع لم يعلم في اي البلادين هي وهل هي اسماء ثغور ام جزر ام سفن ام قواد

ثم على تسليم ان ذلك كله سائق وان المقصود به الفشة المتورة من الامة وهي اقل من القليل فما الداعي الى وجود عشرات من الجرائد تكرر الخبر الواحد مع وحدة المشتركين في اكثرهما على ما هو معلوم واي منفر للذوق وداع لكساد المحن وسقوط الرغبة في مطالعتها اعظم من ان يرى المطالع الخبر الواحد في جريدتين او ثلاث او خمس وكثيراً ما يكون ذلك الخبر بالجملة الواحدة لانه في جميعه معرب عن جرائد الاجانب حتى ما يتعلق بسياسة القطر نفسه . . ولا نقول ذلك على جهة التنديد بجرائدنا ولا كتبنا دائرون فيه لما هو معلوم من بعد مواقفهم عن المراكز

السياسة بل خروج البلاد بأسرها عن معتك اهل السياسة العامة والخاصة والقضاء عليها بان تكون تبعاً لما يراد بها لا لما تريد . . بل في اوروبا نفسها لا تجد من اقطاب السياسة في اصحاب الجرائد وغيرهم الا نفراً معدودين ممن ترشحوا لها ونشأوا على دراستها وانفقوا ايامهم في مخالطة اهلها والوقوف على ابواب مجالسها مع تلقن اسرارها من دهاقتها واصحاب الحل والعقد فيها ولذا ترى كلمة الجريدة المعتبرة منها يرت صداها في مسامع كبراء الارض واعاظم ملوكها ووزرائها لعلهم بانها صادرة من مقام هو وراء مقام كاتبها واسمى منه كثيراً . فما الذي يبلغ اليه كتابنا من مثل ذلك وما عسى ان يكون علم السياسي منا ورأيه وهذه اخبار النظارات وهي بين ظهرانهم لا يكادون يتعلقون بالنبا التافه منها الا استراقاً او استشفافاً من وراء حجاب وهذه اخبار مواقع السودان وهي متصلة بمصر وفيها جيش مصر واموالها تتناولها جرائدنا عن جرائد انكلترا او غيرها فلا تصلها الا بعد ان تقطع البر وتخوض البحر وتأتيها عن طريق هو ابعد من السودان بمراحل . فاذا كان هذا الشأن في السياسة الخاصة واخبار وقائع القطر وما جاوره وهي تهتم كل فرد من افرادها فما الظن بسياسات الدول العظام والممالك القصية واي مجال لنا فيما ينوي منها سياسيو اوروبا وما يقدرونه من تصريحها في انحاء المعمور وما يخططونه منها للمستقبل وفي بعيد الاقطار

ثم اين نصيب العاني من تلك الجرائد وعليه اكثر رواجها وحزبه هو العدد الاكثر من مشتركها وهل يكتفي منها بما تسرده بعد ذلك من خبر زفاف او نعي وما يقع في البلاد من قتل او سرقة وما يتوخاه

الكتاب او المكاتب من اطراء بعض ذوي الشأن لغرض في النفس او
 الوشاية ببعض المستخدمين حقاً او زوراً او الاعلان بنقل حانوت فلان
 وضياح ختم فلان او ما أولع به بعض تلك الجرائد من نفث سموم التعصب
 والشقاق .. اين الكلام فيما ينمي ثروة البلاد والبحث فيما تُصلح به عناصر
 تربتها وزكو ما فيها من زرع وضرع ومتى رأينا فيها حصاً على احياء
 الصنائع او كلاماً في بعض فروعها او ترغيباً للمتولين في انشاء المعامل
 والاستغناء بها عن المصنوعات الاجنبية . ثم اين الفصول المطولة في تهذيب
 اخلاق العامة واصلاح آدابها وعوائدها على كثرة ما فيها من المفاسد
 والموبقات والتنبيه على ما الفته من سوء التربية الحسية والمعنوية مما فشت
 به العاهات والآفات وتفاقت الرذائل والمنكرات ومن تصدى لتوير
 اذهانها بما يكشف عن بصائر ظلمات الاوهام والاضاليل وما رسخ في
 عقولها من الخرافات والباطيل التي يتناولها الخلف عن السلف حتى صارت
 كالحیوان الاعجم او اضل سبيلاً

لكنك تجد كل ما هناك من الخلل في احوال الامة والتفاسد في
 اخلاقها وآدابها مسكوتاً عنه لا تكاد تذكره الجرائد الا عند ما تلتطخ وجوها
 بشيء من سيئات بعض الجملة وما يجري على ايديهم من المنكرات والقذائع
 ثم لا تجرئ له من بعد ذكره ولا تنبه لشيء تدخله على نفوس قرائنها
 وتدعوهم للتنبيه اليه والتضافر عليه سوى ما اومأنا اليه قبل من الطامة
 التي سال سيلها في البلاد وامتدت بها اعراق الشر والتفاسد ألا وهي ما
 أولع به بعض الصحف الحسالية من دس روح الشقاق في صدور الامة

وايقاد نيران التعصب الديني الذي هو إحدى آفات الشرق بل اعظم اسباب ما لحق به من الدمار والاضمحلال ومنبع ما انبثق عليه من الشؤم والوبال كأن تلك الصحف لم تجد في كل ما ذكرناه من المفساد المحيطة بالبلاد ما هو حقيق بأن نتداركه بالتعديل والاصلاح سوى هذه المصافاة بين القلوب ترميها بالمنافرة والشقاق وهذه الهوادة في الدين تبدلها بالتعصب والتحس على ما بين القوم من التلازم والجوار وعلى ما ببعضهم من الجهل والتهور وأنهم ليس عندهم من معرفة حدود الدين والالتزام باوامر العقل ما يقف بهم عند حد الرفق والاعتدال . وكأنها لا ترى في كل ما ناب البلاد من التأخر والوهن والتهافت في درجعات الخمول والهوان والانتهاز في ردغات الذل والفقر مصرفاً لتلك الاقلام عن هذا السيل الذي يزيد الامة على وهنها وهنا ويفت في اعضاء جامعتها ويوهن ركن اتحادها ويفصم عروة اجتماعها ويقذفها في هوة الخراب . فدرست هذه الآفة في صدور السواد الكبير من اهل هذه الديار على كونه من سنوات قلائل وبعبارة اخرى من قبل انتشار تلك الجرائد بينهم كانوا غافلين عن هذه المفسدة لا يعرف احدهم الا ما يبالغه من تربة ويذرعه من زرع ويرببه من حيوان ويأويه اليه من مسكن وعيال ويرى جاره فلا يتوهم فيه الا الانس والمصافاة والتعاون على الدهر حتى جاءهم من حرك فيهم ذلك الساكن ثم لم يزل به يوماً بعد يوم وشهراً اثر شهر حتى عصفت اعصاره في القلوب وثار غباره في العيون فاظلم به الجو بين الرجل وجاره وتقارض القوم بينهم النظر الشرر واستحكم بينهم الشئان على غير جنابة ولا اثم واصبح لبعضهم عند البعض ثارات لا يعلمون

ما هي وان شعروا منها بمخازات لا تشفى وجراح لا تبرا
ومعلوم ان للجرائد اثبت تأثير في نفوس قرائها لانها الجليس الدائم
والعشير الملازم يقرأها الرجل في نادية ويأنس بها في خلوة ويختلف اليها
في اوقات فراغه ويتكرر عليه حديثها في كل يوم حتى تنطبع حروفها في
مخيلته وترسم القاطن على اسلة لسانه فاذا تكلم نطق بما تلو عليه واذا
تناجت خواطره لم يمر بها الا ما تلقن من اقوالها الى ان تنتقش خطتها في
صفحة اعتقاده ويسترسل اليها برأيه وهواه ولا سيما اذا لم يسبق اليه من
العلم ما يزاحم آراءها ولم يكن بين يديه ما ينصرف الى تلاوته دونها بحيث
تكون هي المورد الوحيد الذي تستمد منه بصيرته فان ما يرد عليه منها
يمتزج باجزاء نفسه ويرسخ فيه رسوخ طباعه حتى يصير من الضروريات
التي لا تقبل الزوال ولا تعترضها الشبهات

وهذا الذي ذكرناه هو الغالب على اهل هذا القطر لما أنهم قوم
غالبيهم على القطرة لم يقفوا على شيء من احوال الامم وسياساتها وآدابها
الاجتماعية فاذا وقع الى احدهم حديث احدي الجرائد كان ذلك اول ما يخرج
اليه من المباحث المتداولة بين اهل طبقات المجتمع وخلوة من أداة الحكم
في صحة ما يلقى اليه مع اعتقاده العلم والاخلاص في كاتب تلك الجريدة لا
يتوقف عن الاسترسال الى ما يتلوها فيها من غير ان يتطرق اليه ادنى ريب
وحيث فطن البديهي ان ما انطوت عليه تلك الجريدة ان كان خيرا أثبت
ذلك الخير في طبائع قارئها واقتبسته ملكاتهم وتمثلت صورته في نفوسهم
واخلاصهم وافعالهم فكانوا محلاً للخير وقدوة له بين مواطنهم واهل طبقتهم

والآ كانت هي الشر المحض والبلاء القاشي تقذف بمريديها في مهاوي الشر
وتقتادهم في شعاب النفي والضلال وكانت كالجرب في الامة يهدي بعضها
بعضاً . فليراقب كتابنا الله فيما يملون على الامة وليعلموا ان ما يخطونه في
خلواتهم انما يجرون به اقلامهم على صفحات قلوب تنطبع فيها كلماتهم
بجروف لا تمحي فليكن ما يطعمونه فيها للخير وليكونوا من هداة الامة الى
الصالح ليحسن اثرهم فيها ولا تلزمهم تبعثها يوم لا ينفع مال ولا بنون
وزد على ذلك ما تراه في بعض صفحات الجراند عندنا من المثالب
الشخصية والوقوع في الاعراض والتطاول على الاحساب والخروج الى الشتم
والبداء مما يفسد الاخلاق ويودي بالآداب ويهتك حجاب الحشمة
ويجري الاغرار والسفهاء على مقامات كبراء الناس وذوي الحرمات منهم
ومعلوم ان الجراند انما وضعت لتكون خادمة لمصلحة الجمهور لا لما رب
اصحابها وانما يشترك فيها المشترك لقائدة يتناولها اودب يستمدد لا ليتخذها
نسخة للمعانيب والنقائص ولا ليكون مشايخا لكتابها في اهوائه يجتذبه
حيث شاء وشآئت اغراضه وانما ذلك باب من ابواب التفرير والتدليس
فضلاً عن كونه مضرًا بالجراند عامة صادًا للقراء عن اقتباس ما فيها من
الفوائد بما يبعث في نفوسهم من النفور عنها والاعراض عن مطالعتها فتبور
بذلك المصلحة المقصودة منها وفضلاً عما فيه من اسقاط حرمة هذه الحطة
الشريفة التي من اخص مزاياها ان تكون قيمة على الآداب العمومية دائمة
عن الاحساب والاعراض كما انها قيمة على الاحكام دائمة عن المصالح
والحقوق . بل لا جرم ان مثل هذه الصحف تُد لطفة عار على الامة

باسرها لما لا يخفى من ان الجرائد عند كل قوم تُخذ عنواً على منزلتهم من العلوم والآداب والاخلاق والمعادات لانها المرأة التي تتجلى فيها صور هذه المعاني كلها وتمثل بها درجة الكاتب والقارئ جميعاً لان الكاتب انما يكتب على مكانة علمه وذوقه وانما يختار من المباحث ما يعلم انه يقع من قارئه موقفاً مقبولاً والآ سقطت جريدته من نفسها فقضي عليها بالاهمال ولا نذكر هنا الجرائد التي تزع عن هذه المناحي كلها الى ما لا يُعرف له منحي من الخلط والهذيان والتكلم بالقفاظ السكاري والحشاشين مما لم يسبق له ضرب في شيء من بلاد الله ولا سمع ان مثل ذلك الكلام مما يُكتب ويُطبع ويُنشر وتباع الالوف منه في كل اسبوع الا في هذه البلاد بلاد الفرائب الا انها على كل حال اقل شراً من بعض الجرائد التي مرت الاشارة اليها وان كانت خالية من المنافع

والحاصل ان الجرائد بما هي عليه من كثرة الانتشار والتداول بين ايدي القراء وتواصل ظهورها على الايام تعد من اعظم العوامل واثبتها اثرها في اخلاق المجتمع وعوائده ومعارفه وعقائده وطبقات مداركه حتى في لغته ووجوه التعبير عنده لانها بتكررها على الذهن واللسان ترسخ عبارتها في ملكة قارئها كما ترسخ خطتها المعنوية في معتقده حتى انه اذا رام الكتابة تزع بها الى اسلوب الجريدة التي ألف مطالعتها وربما قلدها عن غير قصد بل قد رأينا اصحاب الجرائد انفسهم لكثرة ما يطالع بعضهم جرائد بعض قد تعاوروا انفسهم بينهم وقلده بعضهم بعضاً حتى في اللحن والخطأ بحيث لا تكاد تجد كلمة محدثة او تركيباً جديداً في واحدة من تلك الجرائد الا

تجدد بعد ايام قد انتشر في سائرها وألحق بتعايرها الخاصة مما اصبحت فيه تلك الجرائد في كثير من القاطنات واصطلاحاتها لغةً بحالها وانتشر كثير من القاطنات على السنة العامة فيما يخوضون فيه من مباحثها . وهذا ولا ريب من جملة الآفات التي ينبغي تلافيها لعموم البلوى بها وسذكر من ذلك الشيء بعد الشيء فيما يأتي من اجزاء هذه المجلة ان شاء الله

على اننا لا نسم القول في شيء مما ذكرناه في هذه المقالة فان بين كتاب جرائدنا من الافاضل ورجال العلم والاخلاص من يرتفع بهم قدر الصحف ويحق الانتفاع بمسطورهم لولا ان فيهم قوماً من المتطقلين على مقامها المائتين في الامة بفساد آدابهم وزين خطهم ممن كدروا مشربها واسقطوا منزلتها وكانوا عتبةً في طريق نفوذها وعلو كلمتها . ولقد سرنا وایم الله ما انتشر في جرائد هذه الايام من ان الحكومة عندنا تنوي سن قانون للمطبوعات يتناول الجرائد على الخصوص ويقيّد اقلام المايثين بشرفها وآداب الامة ولا ريب ان التقييد في مثل هذا المقام خير من الحرية فسي ان تتمحض بعد ذلك للخير وتعتصب على ما يرفع شأنها بين القراء وفي عيون الحكومة نفسها فلا تكون مهلة كما هي ليومنا الحاضر والله الهادي الى السبيل السواء

— حمام الزاجل —

ويقال حمام الزجال ايضاً عن الفارسي وهو الحمام الذي يرسل على بعد وقد زجلته وزجلت به وجاء من مزجل بعيد . ولا تقل الحمام الزاجل فانه

من اوهام المعاصرين لعدم تحققهم معنى الكلمة اذ يقال زجلت الحمام ولا يقال زجل الحمام فان اردت الوصف قلت المزجول على ان المشهور في استعمالهم ما ذكرناه قال الراجز ياليتنا كنا حماني زاجل . ويسمى ايضا بالحمام الهادي وهو من هدى اللازم بمعنى اهتدى ذكره صاحب اللسان وصاحب الاساس في (زجل) ولم يذكره في موضعه والعجب ان الدميري مع شدة توركه في البحث لم يتعرض لذكر حمام الزاجل الا من طرف خفي حيث اشار الى الحاجة اليه في الحروب . وقد وقفنا في احدى المصنفات الاجنبية على فصل لبعضهم يصف فيه تربية هذا الحمام وتعليمه فاحببنا تلخيصه فكاهة للقرآء ولعله لا يخلو من فائدة لطلاب هذا الشأن قال اما كيفية تربية هذا الحمام فاول ما ينبغي صنعه ان يُقطع الطعام بته عن الحمام المراد تأديبه واستخدامه في الرسائل حتى يأخذه حاق الجوع وعلامته ان ينتصب ريشه وتقلص عنقه وحوصلته وحينئذ يُنقل الى المكان المراد تويده الذهاب اليه بعد ان يُطرح له هناك حب كثير فاذا ملأت الحمام حواصلها منه تُطرد عنه حتى تعود الى مكانها الاول ثم يُعاد عليها ما فعل اولاً فاذا اُطلقت ثانياً لم تخطئ الطريق حتى يصير قصد ذلك الموضع مألوفاً لها كلما دفتها حاجة الجوع

وينبغي ان يكون الموضع الذي تُطعم فيه غرة خالية لا قواطع فيها ولا مواقع (جمع موقعة بفتح القاف وكسرهما وهي كل ما يقع عليه الطائر) ولا شيء آخر مما يبعث عند الحمام الميل الى صنع عش فيها او اتخاذها موضع اقامة لان المعروف في طبيعة الحمام انه نهم كسل غير ميال الى

الخروج فإذا وجد فيها ما يوافقه وكان في طاقته ان يتردد اليها ويأكل حاجته كلما شاء هجر خليته شيئاً فشيئاً فألف الموضع الجديد ولذلك يجب طرده منها بعد الشبع طرداً عنيفاً ثم حبسه عنها الى ان يبلغ منه الجوع ويضطره الى الخروج من موضعه طلباً للطعام

واكثر ما يستعمل حمام الزاجل في اوقات الحروب وآونة الحصار فتساق به الرسائل من الموضع المحصور الى المكان الذي عود الذهاب اليه في الخارج ثم يعود الى حيث كان باجوبتها ولذلك لا بد ان يكون لكل موضع اريدت المراسلة اليه حمامٌ مخصوص يتردد بين الموضعين فيذهب الى احدهما طلباً للطعام ويعود الى الآخر طلباً للمبيت وهو يقطع من ١٠٠٠ الى ١٥٠٠ متر في الدقيقة

واول من استخدم الحمام في الرسائل العرب في القرن الثاني للهجرة وفيما نقل عن تاريخ خليل الظاهري ان اول ما عرف استخدامها في مدينة الموصل وليثت العادة بها جارية الى اواخر القرن الحادي عشر حين امرت الحكومة العثمانية بابطالها واما في غير البلاد التركية فاستعملها شائع في جميع الممالك واكثر ما يُبنى بها في البلجيك وهولندا وشمالي فرنسا وكثيراً ما يستخدمها السياح في الرّحل القطبية وغيرها يستصحبها السائح معه فإذا عرض له ابلاغ وطنه امراً او اتفق له الوقوع في تهلكة اطلق واحدة منها برسالة يضمنها شرح ما اراد فلا تلبث ان تعود الى حيث خرج فتبلغ الرسالة

﴿الاعتقاد العام في عدم الاستحمام مدة عام﴾ -

لحضرة الدكتور محمد عثمانوي الحكيم مفتش صحة مركز شبراخيت بالجيزة

ما من امة في هذا العالم الا ويتخلل عقولها خرافات واوهام تمسك بها تمسكاً اعمى ويتناقلها الخلف عن السلف حتى تصير بمنزلة عقائد راسخة الا انها تتفاوت حسب تقدم كل امة في الحضارة والمدنية وترقي العقول في سلم العلم ولنكسكد الطالع اننا نرى في مصرنا هذه الخرافات متسلطة على عقول الشعب حتى ان منها ما يكون مجلبةً لدمار النوع الانساني في طور نضارته ومنها ما يكون مجلبةً لفساد اخلاقه ومثل هذه الخرافات والاهام بمقدار وافر ونخص بالذكر منها الآن اعظمها ضرراً واكثرها شيوعاً واشدها رسوخاً في اذهان السواد الاعظم من العامة وفريق ليس بقليل من الخاصة الا وهو عدم مس الماء لابدان الاطفال مدة حول كامل من تاريخ ولادتهم بدعوى ان ملاسة هذا السائل المطهر لأبدان هؤلاء التمسأء اي استحمامهم ونظاقهم مما يظهر عليهم مرض الزهري الوراثي عند اصابة احد الوالدين به او اصابتهما جميعاً

لا جرم ان هذا من فاسد الاعتقاد المتلف لبنية الافراد والذي هو عامل من العوامل المبيدة للنوع الانساني وليس له اساس يبنى عليه ولا تعليل يوجه اليه ولا ندري اي طيب اشار بهذه النصيحة المشؤومة المائدة بالوبال على النوع ولا سيما في مثل هذه السن التي فيها لا يعي الانسان ولا يدري الضر من النافع فكثيراً ما كانت سيباً في تشويه الالوف من

الاطفال وتعطيل حواسهم وتسليط الامراض على ابدانهم السليمة بل كثيراً ما كانت من حباتل المنية واشراك الهلاك فذهب اولئك المساكين ضحايا لجهل والديهم ينجون عليهم وعلى انفسهم وهم لا يشعرون

وما نرى من وسيلة فعالة لاطراح هذه الاعتقادات المشحونة بها سقون الامة وتلافي هذه الاضرار الجسيمة افضل من تميم التعليم والاكثر من المعلمين الاكفاء الذين يرشدون المتعلمين من النوعين الى المبادئ الصحيحة مما يهذب اخلاقهم ويثقف عقولهم حتى لا تقبل مثل هذه الاوهام ولا تعتقد الا بما ينطبق على العقل والعلم الصحيح وهذا لا يتم الا بالاكثر من المدارس الاهلية المتقنة اصول التعليم

وتفيداً لهذه المزاعم القاسدة تأتي هنا على ذكر الاضرار والامراض الناتجة من عدم استحمام الاطفال وترك الاعتناء بنظافتهم هذه المدة الطويلة ثم نقبه بشرح مرض الزهري وعلاجه بطريقة وجيزة ثم طرق استحمام الاطفال ونظافتهم بما ينطبق على العقل والذوق السليم وحسب النصوص العلمية الصحيحة المتبعة في تربية الاطفال اذ لا يخفى ان تراكم الاوساخ والاقذار في الجسم لا يتحملة الشاب في عنفوان شبابه فكيف يتحملة اولئك الاطفال ذوو الجلد الناعم والبنية الرخسة وهم يتأثرون من اقل سبب كما ان اجسامهم تكون محطاً لرحال الادواء وملجأ صالحاً لمعيشة جراثيم الامراض الفتاكة فضلاً عن انشجان الجسم بالهوام

ولنبداً بذكر الامراض الناتجة من تراكم الاوساخ والاقذار في

الجسم فنقول

اولاً (امراض فروة الرأس) وهي امراض جلدية عديدة واهمها السعفات بانواعها التي هي اشد الامراض الجلدية فذارة وأردأها تشويهاً واعسرها شفاءً واسرعها عدوى ومصابو هذا الداء في مصر عدد ليس بقليل

ثانياً (الرمد على اختلاف انواعه) واكثرها انتشاراً الرمد الصيدي الذي يتلف العيون في مدة اربع وعشرين ساعة وهذا المرض من الامراض المعدية ويصاب به في مصر عدد وافر وهؤلاء اذا لم يفقدوا ابصارهم بته فكثيراً ما تشوه عيونهم او بالاقل يتخلف لهم سحابات على القرنتين

ثالثاً (امراض الاذن) وهي كثيرة الانتشار واكثرها حصولاً التهابات الاذن الظاهرة وتقيحها المستمر الموجب تهافت الحشرات على الاذنين وكثيراً ما ينتهي المرض بالازمان وتقرح غشاء الطبلة وانتقابه ثم الصمم النهائي والبكم الذي منه في مصر عدد ليس بقليل وكثيراً ما تنتهي امراض الاذن الالتهابية بالموت بتطرق الالتهاب الى السحايا والمخ

رابعاً (امراض الانف) واهمها الزكام الحاد والمزمن وهو اشد الامراض خطراً على الانسان في طور الطفولية وكثيراً ما يصحبه بعد الازمان تقرحات انفية مزمنة وتكبر عظم الميكة والقرينات الانفية ويورث نتانة الانف المستديمة اذا لم يمتد الالتهاب الى المصفاة ثم السحايا الدماغية ويعقبه الموت

خامساً (امراض المنابن اي المطاوي الجلدية) والمنابن المعرضة للامراض في سن الطفولية مغاير العنق والابطين والمنابن الفخذية والالية والمأبضية ومنابن اعضاء التناسل فان هذه المواضع متى تراكت فيها الاوساخ

والاقدار وخصوصاً ملامسة البول والمواد البرازية مع عدم غسلها ونظافتها كان لتلك الاوساخ فيها تأثيرٌ كتأثير المواد المهيجة اقله السحج وهو المعروف عند العامة بالتسيط ومما يساعد على هذا التهيج قذارة الملابس وخشوتها التي تحدث تسليخاتها وتنتهي بتكون قروح رديئة وكثيراً ما يمتد التهابها الى العقد الالفاوية المجاورة. واضف على ذلك ما يعتري الاطفال من الهزال والسقم وانقلاب البنية الى الحالة الخنازيرية وتورم العقد الالفاوية فضلاً عن نهش الحشرات التي تجدد من عدم الاعتناء بيئته موافقة لمعيشتها. ومما يزيد الطين بلة انه مع عدم الاعتناء السالف لا يتركون هؤلاء الاطفال بما اصابهم بل يذرون على اجسامهم وخصوصاً مقابل هذه المغايب المتفرحة مسحوق الاسفيداج (كربونات الرصاص) وهو من السموم القوية متى وضع على هذه السطوح

وهناك امراضٌ اخرى متنوعة لا نطيل بتعدادها ناشئة عن ترك الاعتناء بامر نظافة الاطفال التي ايسر ما فيها دمامة الجسم وترثضه للاسقام بما يتراكم على سطح الجلد من الاوساخ التي تسد مسامه وتمنع تنفسه وبرزاز المواد السامة منه والابخرة المؤذية والفضلات الرديئة

واما الداء الزهري الذي هو الحجة التي يرتكز عليها في امر هذا الاهمال ويسمى في اصطلاح العامة بالمبارك وبالتشويش وبالتزفير فهو مرضٌ بني جراثيمي وراثي معدٍ وعدواه تكون بلامسة الجلد المعدي للجلد المرئي عن البشرة او الجلد الرقيق او الاغشية المخاطية كما انه معدٍ بالتلقيح بالصناعة ولثقل جراثيمه لا يتحملها الهواء ولذا فانه لا يعدي بالهواء الجوي

ولا بالتنفس ولا بالغازات التي تنتشر من الانسان ولا بعلامسة الملابس
للملابس الا اذا تلوثت ولا مست مباشرة الجلد او الاغشية المخاطية المرأة
كما قدمنا ولا يتنج من الفزع او الرعب كما هو معتقد العامة وعلى الصوم
لا تكون عدواه الا بوصول اصله المعدي الى الجلد او الاغشية المخاطية او
بعلامسة جسم ما متحمل للجراثيم الزهرية لهذه الاغشية كما اسلفنا
واعراض هذا الداء واطواره يعلمها الاطباء جيداً وتختصر معالجته في
المركبات الزبقية واليودية وللأطباء اساليب شتى في طرق معالجته حسب
اطواره بما تقتضيه اصول صناعتهم كما ان عموم الاطباء يضيفون على المعالجة
الدوائية الوسائط الصحية المهمة وذلك كالمداومة على الاستحمام وطهارة
الجسم ونظافة الملابس والرياضة البدنية والنظام الجيد واستعمال الادوية
والمشروبات القوية والمعيشة في الهواء النقي ولم يوص طيب قط مريضاً
بعدم الاستحمام والنظافة

وهذا المرض من الامراض الوراثية اي يتوارثه الابناء عند ما يكون
احد الابوين مصاباً به او كلاهما ومعالجة المولودين من آباء مصابين بهذا
الداء لا تخرج عما قدمناه في معالجة المصابين به بطرق خصوصية يعلمها
الاطباء ولا دخل لتأثير الماء في ظهور الداء عندم بل ان الاستحمام والنظافة
الدائمة والرياضة البدنية والتغذية القوية مما يساعد على شفاء هذا المرض
ويبلي ذلك طرق استحمام الاطفال ونظافتهم من تاريخ الولادة ثم الوسائط
النافعة للوقاية من ظهور الداء فيهم والله الوافي

مطارحات

بمث الينا احد فضلاء القطر بما يأتي

قرأت للشاعر الفرنسي لا مارتين بعض ايات بديعة يصف بها
غروب الشمس وطلوع القمر فأريت ان ابث بها اليكم لعلكم تستحسنون ان
تقترحوا على قرآء مجلتكم الغراء ترجمتها نظماً لانه يجدر بلفتنا العربية ان
تحتوي مثل هذه المعاني والتصورات البديعة منظومة في قالب شعري . اهـ
ونحن نورد تعريب الايات المشار اليها لكن ببعض تصرف بحيث
قربناها ما امكن من الاسلوب العربي مع المحافظة على اصل اغراض الشاعر
ونوع تخيله وهذه صورة التعريب

« لقد هم ملك النهار بالاضجاع في سرير مجده قتل عن مركبة
جلاله بالتودة والوقار حتى اذا وارت كلة النعام عن العيون برزت اطرافها
فوق مضجعه مشرقة الاهداب مذهبة الاهداب تتلألأ في افق السماء
فبثت اشعتها الارجوانية الى اطراف الفضاء كأنها مصباح من الذهب قد
علق في قبة من اللازورد . وبرز القمر فاستقل فوق شفا المنظر كأن
خط الأفق جبل قد تعلق به مترججاً وبث اشعته الضعيفة فتوسدت
فوق المروج ونشر الظلام سجوفه على سفوح الجبال وجوانب الاودية فالتى
ذلك المنظر في فؤاد الطبيعة ما حركها لان تتجه الى خالق النهار والليل
وترفع اليه بلسانها النوراني تسبيح الخلائق » . اهـ

وقد جعلنا جائزة افضل منظومة ترد علينا ان نقش صورة الناظم

ونصدر بها ما ينظمه عند نشره في الضياء والموعود في قبول المنظومات الى
منتصف شهر اكتوبر القادم

السئلة واجوبتها

ميت يزيد - تستعمل اليوم في نظارات الحكومة والمصالح الاميرية
كلمة « شطب » بمعنى صحيفة وقد بحثت عنها كثيراً بقصد الوقوف على
اصلها وكيف استعملت لهذا المعنى فلم اجد في جميع النظارات والمصالح من
يفيدني عنها ولا عثرت عليها في شيء من كتب اللغة التي بين ايدينا فترجوكم
ان تفيدونا عنها ولكم الفضل
احمد حمدي

الجواب - الكلمة ولا شك عامية واما مأخذها فقد علمت ان ليس
في مادتها ما يدل على شيء من هذا المعنى سوى انه جاء في كلام المولدين
شطبة بالسيف اذا شق الجلد شقاً مستطيلاً ويقال لذلك الشق شطبة بالفتح
وقد وردت هذه اللفظة في كلام الخفاجي في ربحانة الالباء وجاء في تراجم
ابن خلكان ذكر عماد الدين ابن المشطوب قال سمي المشطوب بذلك
لشطبة كانت بوجهه . اهـ . واصل هذا الاستعمال من قولهم شطب السنم
والاديم اذا شقه طولاً وهو ظاهر ثم قيل من شطبة بالسيف شطب
الكتاب على الكلمة اذا كانت غلطاً ف ضرب عليها خطاً بالقلم اشارة الى
ابطالها وقد اجتمع المعنيان من طريق التورية في شعر لابن حجة الحموي في
غلام قد شطب وجهه وهو قوله

بالصدغ ابدى شطبة من شكله محوطة
سألته عن امرها فقال زاد اللفظ
قلت بدا لي عارض مشكل منقط
جئت شطبت فوقه وقلت هذا غلط

وفي استعمال التجار ليومنا هذا يقولون شطب الحساب اذا نقله من دفتر الى دفتر فشطب على القديم اي وضع عليه علامة تشير الى انه لا يعمل به فلا يبعد ان يكون مأخذ الشطب بالمعنى الذي ذكرتموه من هنا كانهم سمو كل صحيفة قد شطبت « شطباً » تسمية بالمصدر ثم نقل الى مطلق الصحيفة كما وضع الطرس للصحيفة المكتوبة او التي قد محيت كتابتها ثم أطلق في كل صحيفة . هذا اقرب ما يظهر لنا في اصل هذه الكلمة والله اعلم

مبرة علمية

من اشرف ما دُونَ في سجل المحامد والمفاخر وانفس ما طرُزت
به حلة الاحساب من جميل المآثر ما تبرعت به اريحية اولي المجد والفخر
وعصارة الكرم الصميم والحسب النضار انجال الطيب الذكر المغفور له
سليمان باشا اباظه الشهير من اهداء ما خلقه من ذخائر الكتب الثمينة
الى خزانة الجامع الازهر المنير حتى تكون تلك الكتب وقفاً على الطالين
والمستفيدين من جميع الاقطار ومستدرًا للرحمات على روح جامعيها لا
ينقطع مددُه على تراخي الاعصار . وهي مكتبة عزيزة المنال نادرة المثال
قد جمعت من نفائس الكتب اقدمها عهداً واجلها فائدة واجملها خطأ واغلاها

قيمة وحسبك ان فيها ما يزيد على الف مجلد من الاسفار المكتوبة بخط اليد وبينها خط ابن مقلة وابن هلال وغيرهما من مشاهير الخطاطين السالفين وفيها ما ينيف على مئة كتاب بخطوط مؤلفيها فضلاً عن الكتب المطبوعة في كل علم مما حرص رحمه الله على التماسه من كل مظنة والتقاطه من يد كل فحزة . فلا جرم انها اكرم ذخيرة تركها والد لولد واثمن هدية جعلت في خزانة امة او بلد بل هي من الصالحات الباقيات التي يُقْتَنَم ثوابها ما بقي في الامة مستفيد وما سطعت انوار الازهر فشا اليه كل قاصد من كل فج بعيد رحم الله جامع شملها وجزى واقفيها خير الجزاء وجعلهم قدوة في كل ماثرة شريفة ومكرمة غراء

احتفال وطني

في مساء العاشر من هذا الشهر الموافق لرأس السنة القبطية احتفلت جمعية التوفيق باقامة النيروز المؤذن بدخول السنة الجديدة فتوافد اليها الجم الغفير من اعيان القطر وخواص اهل العلم والادب وارباب المقامات والخطوط والاقلام وغيرهم ممن كانوا يُدَوَّن بالآلاف وفي مقدمتهم حضرة صاحبي السعادة ذي الفقار باشا وماهر باشا محافظ العاصمة . ولما انتظم الحفل وقضيت رسوم التهنئة من جانب رئيس الجمعية ألت بعض الطالبات في مدرسة التوفيق محاورات وخطباً علمية وادبية مما نطق بفضل الجمعية المشار اليها وشهد لمدارسها بالنجاح . ثم وقف حضرة القانوني الفاضل الخطيب المفوه اخنوخ افندي فانوس فالتى خطاباً نفيساً استمر مدة ساعة ونصف

عنوانه « كيف تسترد مصر مجدها القديم » وصف فيه ما كانت عليه هذه البلاد في قديم عهدها من رفعة المجد ونخامة الشأن واتساع الحضارة وما كان لها بين امم تلك المصور من العزة والسطوة والتقدم على الممالك ثم ما بُني عليه ذلك المجد الباذخ من أسس الفضائل والآداب وما قام عليه من دعائم العلم الذي بلغت منه في الفنون والاستنباط مبلغها المشهور مما لا تزال آثاره في كل عصر شاهدة بما كان عليه اولئك السلف من الارتقاء في معارج المدنية والفلاح. ثم انتقل الى الزمن الحاضر فوصف الحالة التي آلت اليها هذه البلاد من الوهن والانحطاط والتهافت في دركات الذل والحمول بسبب ما غاصت فيه من ظلمات الجهالة وانها لا تخرج من هذه الاحوال وتتمكن من استرداد مجدها القديم الا بالرجوع الى ما كانت عليه من الاعتصام بمجبل العلم واحياء ما طمس من معالمه واختيار الطريقة المثلى في تلقين العلوم واعتماد ما يُندرج به منها الى تنوير عقول الامة وتربية ناشئها على الطريقة التي يشبّون بها في حبر التمدن الصحيح مع انشاء مدارس للصناعة مما يتوقف عليه غنى البلاد وتوفير ثروتها. وتفرغ بعد ذلك للكلام في الجرائد وما لها من الاثر في اخلاق الامة وآدابها فافاض في هذا المعنى ملياً وبين ما يؤخذ على الجرائد من وجوه التقصير بالقياس الى ما تقتاضاه منها الحالة الحاضرة وحضها على وجوب الاخلاص في الخدمة وتجريد القصد للمنفعة وادمان الحث على ابتغاء الفضائل فاجاد في ذلك كله وافاد وخرج الحضور وهم يثنون على الخطيب وعلى رئيس الجمعية واعضاؤها ثناء طيباً ويرجون لهذه الطائفة دوام الترقى في درجات الفلاح

فَكَاهَاتٌ

رَوَايَةُ

النجاة بعد اليأس^(١)

في حادثة واقعية كتبها عن نفسه واحد من مفتشي الشحنة (البوليس) بلندن
يقال له ادورد قال —

اتصل بنا في احد الايام ان جمعية سرية قدمت الى لندن مؤلفة من سبعة اشخاص
من عرفوا بالاقدام على الكبار وارتكاب فظائع الاعمال وان هذه الجمعية تقصد اغتيال
الملكة لان غرضها اهلاك جميع الاسر المالكة في اوربا. وكنت منذ تطلعت الخطة التي انا
فيها قد اشتهرت بين رصفاي بالجرأة والحزم والقدرة على استطلاع كل خفي بما ركب
في من الميل الى اكتشاف الغيبيات فكان زعمي بكل الى عهدتي كل ما استعجم امره
من الحوادث المضلة والتوازل المبهمة فيجد مني في كل مرة ما يزيد به انجبابا في وثقة
بكفائي. فلما انتهى اليه خبر هذه الجمعية استدعاني وقص علي ما نهي اليه من امرها
وقال ان هؤلاء السبعة موجودون الآن في لندن وان لم يعلم مقومهم ولا اسماءهم ولست
اجد من اتق اليه في الكشف عنهم سواك لما اعهد فيك من الذكاء وتقرب الفطنة
وامانة الرأي فاحب منك ان تبذل ما استطعت من الجهد وما وسعتك من الحيلة في
البحث عن اولئك الاشرار والضرب على ايديهم قبل ان تغشوا فنتهم في البلاد ويتكاثر
عددهم بمن يخاز اليهم من اهل الشر وانا مطلق لك ان تصنع ما شئت وتندرج بكل
ذريعة يفتح عليك بها ذكائك وفطنتك للظفر بهم بحيث لا يفوتك القبض عليهم واي
مساعدتهم لزمك من قبلي فانها تبذل لك . قلت اني سابلغ محبتك ان شاء الله ولا ادع

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشغلاني

في طائفتي جهداً الاً بذلته ثم ودعته وخرجت وقد وطنت نفسي على ان استأثر بهذه المهمة وحدي لا التمس فيها معاوناً ولا ظهيراً لعلني بما يكون وراءها من منى الذكر والترقي في درجات الفخر

وكان في اثناء ذلك قد شاع قدوم دوكة عظيمة الشأن الى لندن يقال انها من ذوات اليسار والغنى الطائل تنفق من سعة وتبسط في الترف والنعم الى ما لا غاية وراءه وتبذل ما لا يحصى من الاموال في مقتني المجلات والخيول العسكرية وفاخر الرياش والاثاث . فدفعتني التطال وحب الاطلاع الى التنقيب عن امرها ومعرفة ماضيها واصلها وحسبها فلم اتوصل الى الوقوف على شيء من ذلك لان المرأة منقطعة بنفسها لا تزور ولا تزار ولا تعاشر احداً ولكن جل ما عرفته من امرها انها تدعي الدوكة كاترينا كرمي . فكان وجودها بهذه الحال من النكمت والاستنار مما دعاني الى الريب وعزمت مع مجيئي عن القضية الاولى ان اترصد حال هذه المرأة واتطلب الاسباب للوقوف على دخيلة امرها . فبينما انا سائر ذات يوم في بعض اطراف المدينة وقد اخذتني التعب والظلمة ملت الى حانة في تلك الناحية لاستريح وطلبت شراباً انضح به جوفي وفيما انا جالس وقعت عيني على جريدة ييجاني فتناولتها واخذت اتصفحها بقصد التشاغل واخضاعه شيء من الزمن فاستوقف نظري اعلان رأته فيها وقد قرأت فيه ما صورته « يُطلب طيب حاذق لشأن سري مهم فمن احب من الاطباء الاجابة الى ذلك فليعرض اسمه وحيثيته في رقعة يبعث بها بعنوان ك . ك على يد صاحب هذه الجريدة » فاخذت اقلب النظر في كلمات هذا الاعلان لعلني استخرج منها شيئاً فلم اجد ما يدعو الى التيقظ سوى حرفي ك . ك لاني وجدتهما موافقين لاسم الدوكة ولما كان من خصائص رجال الشحنة ان لا يهتموا ادى الاشياء واكلها اهمية في بادئ الرأي صممت على ان اتبع هذا الاعلان لعلني اتوصل به الى شيء من تلك الاسرار . فنهضت لساعتي وتوجهت الى محل تلك الجريدة وقدمت نفسي الى صاحبها بدعوى اني طيب واني اتيت اجابة لدعوة صاحب الاعلان فقال لو اتيت قبل خمس دقائق فقد سبقك طيب آخر يسمى الدكتور وليم وقد توجه الى مكان الطلب من هنية قصيرة . ولما كنت اعرف الدكتور وليم خرجت في الحال وانطلقت على اثره في الطريق المؤدي الى منزل الدوكة وما زلت اتبعه عن بعد حتى رأته دخل المنزل فوقفت اترصد حتى

خرج فسمعت الدوكة تقول له اذن انتظرك غدا الساعة التاسعة . فلما كان اليوم التالي توجهت في الموعد المذكور وكان بالقرب من المنزل فندق قد دخلته وطلبت شرايا وجلست تجاه الباب اراقب الطريق وما كاد يستقر بي الجلوس حتى دخلت فتاة بديعة الخلق هينا القوام لم يقع نظري على اجمل منها فدنيت مني وتناولت كرميا وجلست بازا آتي ثم التفتت الي وحيتني وقالت األسنت انت السيد ادورد قلت بلى فهل لك من حاجة قالت لي اليك كلام لكن اسالك قبل ذلك ان لا تعاملني معاملة من تجهله وان لم تسبق لك بي معرفة لكن خاطبني خطاب صديق لك واطلب لي اولا كاسا من الشاي ففعلت وانا متعجب من صنعها ثم التفت علي نظرا حادا وقالت لا شك انك تستغرب مخاطبتي لك على غير معرفة بيننا ولا سبق عهد ولكنني منذ مدة احاول ان يجمعني واباك موضع لا طلمك على امر ذي بال حتى رابك في هذه الساعة داخلا الى هذا الموضع فلم املك نفسي من السعي اليك لا كاشفك واحذرك من امر انت منه على شفا الهلكة ومهواة الخطر . قلت ولكن من انت وما الذي يهلك من امري . قالت انا كاتبة اسرار الدكتور وليم واسمي اميليا واما الذي يهلك من امرك فهو حرمي على سلامة حياتك األسنت انت الساعي لتفسير غوامض الاعلان المنشور في الجريدة بتوقيع ك . ك . قلت هذا سؤال لا يعني ان اجيبك عليه . قالت لكن لم تجبني بلفظك فقد قرأت الجواب في عينيك ووجهك وانا انصح لك ان تقطع عن عزمك وتعني نفسك من البحث في هذا الامر بل اتوصل اليك ان تبعد عن هذا الخطر الذي تعرض له حياتك واناشدك باقدس الاسماء واحبها اليك ان تنبيه من فكرك البتة وقد ابلغتك نصحي وانت بعد ذلك وما تختار

ثم صوبت الي نظرة اخترقت فؤادي وتوجهت الى الباب تاركة اياي عرضة للافكار والهواجس بين ان ادع الامر وقد اوشكت ان اقف على دخيله او امضي على ما شرعت فيه ولا ابالي بقول فتاة قد تكون الدوكة استأجرتها لارهابي واحباط مساعي . واخيرا وطلت نفسي على متابعة البحث وفي مساء ذلك اليوم توجهت الى منزل الدكتور ولیم واستأذنت في الدخول عليه فلما دخلت سألتني عن حاجتي فقلت بلغني انك دُعيت لمعالجة الدوكة كاترينا كرمي فمن لي ان اسألك عن مرضها ان جاز لي هذا السؤال ثم ان اعترف منك ما فعله من احوالها ومعيشتها وسائر امورها . فقال اني لا ارى ما يضطرني

الى ان ابوح بأسرار مرضاي . قلت اني لا اغالطك في ذلك ولكني لا اكتمك اني احد مفتشي الشحنة وقد نفي اليها ان الدوكة هي من اعضاء الجمعية السرية التي قد سمعت ولا بد بذكرها وقد تكون رئيسها وهذا هو السبب الذي يدعوني الى البحث عنها فهاهنا ما عندك من ذلك والا حسبك الحكومة من اخصائها وواحداً من اعضاء الجمعية . فقال يقيناً ان هذا الامر لم يخطر ببالى قط واقسم لك بالشرف اني لم ارَ عندها ما يدعو الى الريب ولكني اعدك وعد حراً ان امالك على هذا البحث سرّاً وابعث اليك بكل ما يتيسر لي الوقوف عليه .

فشكرته على ذلك ثم قلت وانصرفت ولما بلغت الباب الخارجى شعرت بشيء القى في يدي بدون ان ارى الفاعل واذا هو ورقة مطوية فتحتها فاذا فيها الكلام الآتي

سيدي

قد نصحت لك قبلاً ان تحافظ على حياتك الثمينة فلم تبعاً بنصحي وبما انك قد سلمت الى الآن وقد بقيت لي هذه الفرصة اليسيرة لاكرر نصحي لك فاني اتوصل اليك مترامية على قدميك ان تسمى وراء الفجر من غير هذا الطريق المملوء بالخطر وقد تكون هذه آخر مرة اتمكن فيها من تحذيرك فلنكن تذكرتي هذه بمنزلة آخر رجاء اتوقع استجابته منك حرصاً على حياتك واكراماً لاحرص الناس عليها

اميليا

فلم يزدني ذلك الا تصميماً على الاقدام وقد تاكدت ان اميليا لم تكن الا آلة قد استخدمت لتخويني ولبت على مراقبة الحال الى ان وردني كتاب من الدكتور ولهم يقول فيه

عزيزي ادورد

قد استدعيتي الدوكة الى مصيفها في بربتون ولعل استطيع ان اقف على شيء هناك فان رابت حضورك موافقاً واحببت مراقبتي فموعدنا المحطة في قطار الساعة السابعة غير انه لا يحسن ان نجتمع في مكان واحد فاركب انت في الدرجة الاولى وانا اركب في الثالثة واياك ان تدنو مني في الطريق

وليم

فما صدقت ان حان الموعد حتى اسرعت الى المحطة وركبت القطار فانطلق بنا حتى

بلغنا محطة برتون وحينئذ تقدم الي الدكتور وليم وقال ماسبقك الى منتدى انكلترا
فاتبعني اليه بعد ساعة وهناك ندع التنكر فجتمع جهرًا ونذهب حيث شئنا معًا . فلبثت
بعد انصرافه انتظر ان تنقضي الساعة واخذت اتمشى رويدا وكان الظلام دامسا والهوا
لطيفا فلم اشعر الا بخطوات حثيثة تجدد في اثرى فالتفت فاذا اميليا تسعى ورائي وقبل
ن افاتها بكلام قالت حسبك يا ظالم لقد تبعتك تحت اشد الاخطار وعرضت نفسي
للسخط والانتقام والطرد والحرمان لانواقع عليك . . لأقبل قدميك . . لأبتهل اليك
ان ترجع من هنا شفقة على حياتك . انه لم يبق الا خطوات قلائل بينك وبين الشرك
الذي نصب لاغتيالك وهذا آخر كلام تسمعه ممن هي اشد حرصا على حياتك
منك . وللحال سمعنا صوت خطوات اخر فانقطع الحديث وابتعدت اميليا عني فواراها
الظلام وسرت انا في طريقي حتى بلغت المنتدى فاجتمعت بالدكتور واذهلني اضطراب
افكاري في تلك الحال ان اتنبه لما رأيت من تبدل مظهر وتصيب العرق البارد من
جبينه فنهضت واياه وسرنا وهو يقص علي احاديث مختلفة واخبارا عجيبة ثم وقف وقال
هل ترى ذلك النور الاحمر فحولت وجهي الى الجهة التي اشار اليها وباسرع من طرفة عين
جمع قواه ورفسني في ظهري فسقطت الى الارض وسقط علي بشدة وتقي مع اثنين
آخرين كانا خلقا في تلك الساعة هناك فربطوا يدي ورجلي وفي وحمولني وانا لا اعني
شيئا فما استيقظت حتى وجدت نفسي في غرفة رهيبة ذات نور ضعيف قد بثت فيها
الجماجم وعظام الموتى وحولي سبعة اشخاص متسترين عرفت رئيسهم الدوكة في الحال
فايقنت اني هالك لا محالة . فقالت الدوكة يجب سحق راس الحية حال امساكها فسلم
لانقاذ الحكم هذه الليلة . ثم التفتت الى الدكتور وقالت لكن خادمك اميليا ما
السبب في القبض عليها يا اخي فقال اني وجدتها متغيرة في هذين اليومين وقد زاد
قلقي حين رأيتها لتبعنا الى هنا وخشيت ان يكون لها دخل مع هذا اللئيم فرايت ان
موتها يكون آمن لنا . قالت حسنا فعلت فسلموا بنا

ثم حملونا الى الشاطئ وركبوا زورقا فنقلونا الى مقابل ناحية مقفرة من الشاطئ
ودخلوا بنا مغارة محيطة في وسط البحر واسفلها غائص في الماء فربطوا عني بسلسلة
وعلقوها في اعلى المغارة ثم ربطوا يدي ورجلي واقاموني على اجذال من الحطب قد
رصنوها وشدوا بعضها الى بعض بالحبال والقوها على سطح الماء فلبثت واقفا على ذلك

الطوف كافي صن . ثم قالت الدوكة دعوه الآن فاذا ابتدأ الجزر وانخفضت المياه



هبط الطوف من تحت رحابه وفي هذا العين معلقاً حتى يدوق أهله وحذوا تلك
الحيلة في ذلك القرب ونفوه من اسفل لثقباً دقيقاً حتى تدخل اليها المياه شيئاً

فشيئا فلا تفرق الأبعد ان ترى الموت بعينها مرارا . ففعلوا كما امرتهم وانصرفوا وتركوا كل واحد منا ينتظر منيته

ومضت علي بعد ذلك ساعتان وانا في اشد الاضطرابات النفسانية ارى الموت يدنو مني لحظةً لحظةً وانا لا استطيع له دفعا ولا تأخيرا ولا يزغ نور النجم رأيت على مسافة مني قارباً ترفعه الامواج وتحقظه فعلمت ان فيه تلك المسكينة التي لم اعرف صدقها واتيقت اخلاص حبها الا في ذلك الحين فتمنيت الخلاص لانتقاذها مكافأةً على ما رابت منها من طيب السريرة وطهارة الطوبة . وشعرت بانقضاء المد وابتداء الجزر وانخفاض المياه فطار رشدي وعلمت اني ان لم اعجل باستنباط حيلة ادفع بها خطر الاختناق تعذر علي ذلك بعد بضع دقائق . وكانت الامواج ترفع طرفي على علو متر ثم تهبطه بقدر ذلك فاجتهدت اولاً في تحليص يدي وجعلت عند ارتفاع الطوف انحنى بقدر استطاعتي الى ان امكنتني بعد الجهد ان انقلها من وراء ظهري الى الامام بان ادخلتها من تحت رجلي . وكانت سرعة هبوط الجزر تضاعف اجتهادي حذراً من فوات الفرصة فخلت طرف منطقتي الجلدية وانتظرت الى ان رفعتني الامواج فادخلت ذلك الطرف تحت حبال الطوف ثم جذبته من الناحية الاخرى وشدته بالسلسلة المربوط بها عنقي حتى انه متى تم الجزر وهبطت المياه بقي لي ما اقف عليه وآمن الاختناق لكنني ما فرغت من ذلك حتى نالني من شدة الجهد والاعياء مع ما انا فيه من ضغط الدماغ ما غيبيني عن الادراك فلم افق الا وقد حملني الطوف الى مكان بعيد عن الشاطئ . وذلك انه لما هبط الماء من تحت الطوف وبقي معلقاً بالسلسلة انحلت احدى عراها من ثقله فسقط بي على وجه الماء وقذفتني الامواج حتى صرت حيث وجدت نفسي فحمدت الله تعالى على نجاتي ثم قضمت تلك الوثقى باسناني وجذدت برجلي الى جهة البر وكان هنالك جماعة من الصيادين فابتدروا الي واخرجوني الى البر . ولا سكن روحي اعلمتهم بمكاني وطلبت منهم قارباً لخلاص اميليا فجاءوني به واندفعنا نحر البحر حتى ادركناها على آخر رمق وقد كاد الزروق بغوص بها في اعماق البحر فاقتذتها ورجعنا الى البر وقصدنا اقرب فندق في تلك الناحية فاصلحنا من شؤوننا وحمدنا الله حوداً على بده لما من به علينا من الخلاص والعود الى الحياة بعد ما دخلنا في لهوات الموت وابصرناه عياناً . ولا سكن روحي من تلك الدهشة وثاب الينا رشدنا جلينا

تحدث وقد اخذ مني جمال اميليا ولطف حديثها وكال ادبها فوق ما اخذ مني ما علمت من رقة فؤادها واخلاص سريرتها ووُجد عندي من الميل اليها والشفق بها ما لم اشعر به قط في حب انثى . الا انني كنت لم ازل متجيباً بما رايت من انعطافها اليّ بذلك الحنو الغريب على غير عهد لاحدنا بالآخر ولم يعني الا ان اعدت عليها ذلك لا تحقق ما يكتنه ضميرها فذكرت لي انها لم تفعل ما فعلته عن حب سابق ولا سلف لها عهد بي ولكن لما كان لها اتصال بتلك الجمعية وكانت مطلعة على ما يجري فيها علمت انها تنوي اهلاكي . وذلك ان الجمعية جواسيس بطوفون في كل موضع ينهون اليها كل ما يروونه ويسمعونه فلما خرجت من عند صاحب الجريدة التي نشر فيها اعلان الدوكة بصر بي احد اولئك الجواسيس فدخل على اثر خروجي وتلطف في استخبار صاحب الجريدة عني فاعلمه اني طيب واني اتيت تلبية لطلب الدوكة . فعلم من ثم ان ذلك تمويه مني اقصد منه الوصول الى اكتشاف سرّ الجمعية فانهي اليها ما علمه وحذرهما مني ثم اتفق ما كان مني من المصير الى الدكتور وليم وتصريح لي بالامر فجزموا بوجوب المبادرة الى قتلي . فلما شعرت اميليا بذلك اخذها من الشفقة عليّ ما حملها على ان خاطرت بنفسها هذه المخاطرة الجسيمة في اتقاضي من جبالهم ضناً بحياة رجل يري بذهب فريسة لاولئك الضواري . فعظم امرها في عيني لهذه العواطف الشريفة وكان ذلك ادعى الى اشتداد ميلي اليها وتلقي بها مما لو كان منها عن شغف بهووي وتهالك في حيي ولم اعلم كيف اعتذر اليها عما مضى او سمّ اكافئها على ما بذلت لي من النصح والاخلاص وما تعرضت له من الاخطار في سبيل اتقاضي فلم ار الا ان اجعلها شريكة حياتي حتى تكون كلها في يديها . وهي الآن زوجتي الامينة وامّ ولدي اذكر واياها ما مرّ بنا من الاهوال وما من الله به علينا من النجاة

واما ما كان من امر اولئك الطغاة فاني بعد ان نجوت من مخالبهم عدت الى البحث عن محل اجتماعهم وقد استعنت بما عرفته اميليا من اسرارهم وعلائقهم حتى ظفرت بهم فقبضت عليهم جميعاً وسقنتهم الى موضع النكال ليذوقوا شر ما قدمت ايديهم



الطيران الصناعي

لم يكفِ الانسان انه مالك الارض برّها وبحرها متسلط على
 الخلائق صامتاً وناطقاً وانه بسط يده على الضعيف من الحيوان فاعتقله
 لخدمته وطعامه وسلط بأسه على القوي فشرده في مفاوز القفر وآجامه
 وسطاً على حيوان البحر فأصدت في وجهه مذاهب القرار وجاوره بسفنه
 فلم يجد على ذلك الجوار من قرار حتى طمع بطرفه الى مسارح الطير في
 الهواء فودّ لو يزاحمها بجثمانه وينقل اليها بكيانه بعد ان اخذ عليها شعاب
 الجو فلم يُنجها منه جناح سباق ولم يجمها منه تخليقها على اعالي الطباق
 ولقد كان امر الطيران مما تمثل لنفس الانسان قديماً بما تشبع له
 الخيلة من غرائب التماثيل الا انه كان في اول امره صورة لا تتجاوز حد
 الخيال ثم اكتسب ذلك الخيال ثوباً من الوهم فصار امنية تُشتهي تارة
 ويحلّم بها اخرى ثم تجسست تلك الأمنية فصارت خرافة تُروى وحديثاً
 يتناقله الآخرون عن الاولين

واول ما روي من ذلك ما جاء في اساطير اليونان من حديث ديدال
 حين هرب بابنه ايكار من الحصن الذي حبس فيه في جزيرة كريت بأن
 اتخذ كل منهما لنفسه جناحين من ريش الطير الصقارها بالشمع وطارا من
 اعلى الحصن فتجا ديدال وحلق ابنه ايكار في الجو حتى دنا من الشمس
 فذاب الشمع وانحلّ الجناحان فسقط في البحر وهلك . ويقرب
 من هذه الحكاية ما رواه المقرئ في كتاب نفع الطيب من ان عباس بن

فرناس حكيم الاندلس احتال في تطيير جثمان نفسه وكسا نفسه الريش ومدّله جناحين وطار في الجو مسافة بعيدة قال ولكنه لم يحسن الاحتياـل في وقوعه فتأذى في مؤخره ولم يدرك ان الطائر يقع على زمـكاه ولم يصنع له ذنباً . اهـ

وقد ورد في التاريخ ذكر عدة أناس ممن زاولوا ذلك منهم راهب انكليزي من ملمسبري يقال له اوليفاي من اهل القرن الحادي عشر للميلاد وهو اقدمهم عهداً ولعله قريب من عصر عباس بن فرناس ومنهم الرياضي الطلياني جان باتست دانتى من اهل القرن الخامس عشر والآر الفرنسي وكوك الالماني من اهل القرن السابع عشر ومنهم غير من ذكر الا انه لم يثبت عن احدٍ من اولئك انه طار فعلاً

على ان محاولة الانسان الوصول الى ذرية يتمكن بها من الطيران لا تُمدّ من طلب المستحيل لوجود ذلك متحققاً في الطائر فلا يمتنع على الصناعة البشرية ان تتوصل الى بلوغ مثله في الانسان . غير انه لا بد قبل اعمال الفكر في اخراج هذا التصور الى الفعل من الوقوف على سرّ الطيران في الطائر نفسه وتمثيل حركة جناحه بكل اطوارها وهيأتها من طريق المراقبة الحسية ثم الدخول على المسئلة من الوجه العلمي والتثبت من قوانين الحركة ومراتب ضغط الهواء على السطوح المتحركة فيه باعتبار شكلها واتجاه كل من امتداد السطح والحركة التي يتحركها حتى يكون البناء في هذه المسئلة الدقيقة على مشاهدة صادقة وقواعد راهنة

وقد تنبه العلماء لهذا البحث من عهد غير بعيد فاكثروا من المراقبة

والتقيب في تمثيل حركة الطائر الا انهم لم يصلوا الى كمال تحقيقها على وجه يؤيده الحسن الجلي حتى اجري الدكتور ماراي امتحانه المشهور فاماط الحجاب عن هذه المسئلة بما وضعها بكل اجزاها موضع العيان . وذلك انه اخذ صورة حمامة في حال الطيران بألة اخترعها لذلك سماها بالمكحلة القوترافية فتل حركة جناحيها وساثر اعضائها في اثني عشر رسماً متتابعة تتألف صورة الحركة من مجموعها على ما تقدم لنا من شرح ذلك في الجزء الرابع من البيان (صفحة ١٧٥ وما يليها) ثم عمل لكل واحد من هذه الرسوم تمثالا من الشبه وعرض تماثيله هذه في معرض باريز سنة ١٨٨٩

الا ان هذا الاكتشاف مع كبر فائدته لم يكن كافياً للبلوغ بهذه الامنية الى الطور الصناعي لما بقي وراء ذلك من تحقيق قوة ضغط الهواء على الجناح في كل طور من اطوار حركته اذ لا يخفى ان الطائر انما يتزن في طيرانه بضغط الهواء على جناحيه وتعديله حركتهما على مقتضى ذلك الضغط . وهذا ايضا من المسائل الخفية لدقة ما يجري هناك وقصور وسائل الامتحان عن البلوغ الى تحقيقه وقد اشتغل به كثير من جلة العلماء وارباب النظر فلم يظفروا منه بحقيقة راهنة . واول من تكلم عليه الفيلسوف نيوتن المشهور فكان مما قرره ان قوة ضغط الهواء على السطح المستوي ان كانت حركة ذلك السطح عمودية على سطح امتداده فهي على نسبة مربع سرعته وان كانت مائلة فعلى نسبة مربع جيب الزاوية الناشئة بين سطح امتداده وجهة حركته . وبحث بعده العلامة بوردا فصيح الشطر الثاني من هذه القاعدة بأن جعل الضغط فيه على نسبة الجيب نفسه لا على نسبة

مربع الجيب وصوبه بعض المحققين. لكن بقي ان كلاً من القاعدتين مبنية على اعتبار مجرد الضغط من غير التفات الى ما يحدث هناك من الاحتكاك بجرم الهواء وهو كما لا يخفى يتفاوت بتفاوت الزوايا وحيث ان المشكلة في غاية الالتباس ولا يمكن الحكم فيها بوجه مطرد ولهم في ذلك مباحث وتفاصيل طويلة لا فائدة من استقصائها ولا يتوصل منها الى قول فاصل فاجترأنا



منها بما ذكر حسب الاختصار

الأنه على كل حال يستاد مما مر ان شكل الجناح اذا كان محدباً كانت قوة الضغط عليه اخف لانه الى اي جهة تحرك سكان قدم من سطحه عمودياً على تلك الجهة والباقي مائلاً عن العمودية كما لا يخفى وهو الشكل الذي اعتمدته الجربون من اصحاب هذا الشأن وقد تنابت امتحاناتهم في ذلك فصنعوا اجهزة صغيرة مثلوا فيها جناحي الطائر وجعلوا الحرك فيها

سلكاً من المطاط (الكأوتشوك) يُشدّ احد طرفيه في طرف اسطوانة الطرف الآخر في الجهاز ثم تدار الاسطوانة فيلتف السلك حولها على شكل لولب فاذا اخذ السلك ينحلّ دارت الاسطوانة فसार الجهاز في الهواء مدة تختلف باختلاف تركيبه . وقد تفتنوا في هذه الاجهزة على هياكل واشكال شتى لا محل لوصفها هنا وكلها كان المقصود منها الوصول الى احكام الحركة الصناعية دون الاستعمال المقصود بالذات . واول جهاز من هذا الضرب صنع بقصد الاستعمال هو الذي تراه في الرسم صنعه المسيو ليليانثال وطار به في موضع يقال له ستغلنز بجوار برلين ومسطح جناحيه يبلغ خمسة عشر متراً مربعاً . وكان اول نهوضه عن منبسط تبلغ زاوية انحداره بين ١٠ و ١٥ فاندفع اولاً اندفاعاً سريعاً مسافة خمس او ست اقدام ثم اخذ في تحريك جناحيه فارتفع في الجو وقطع مسافة ٢٥٠ متراً . ولما اراد النزول حول مركز ثقل الجهاز فأمال سطحي جناحيه ميلاً يسيراً وبذلك تمكن من ضبط سرعة نزوله وجهة حركته .

على انه مهما يكن من نجاح هذا الامتحان فانه لا يُرجى منه ان يقوم بكل الحاجة التي تُنتظر من هذا الاختراع بحيث يقوم مقام المنطاد اذ ليس في قوة عضل الانسان ما يبلغ ان يقاوم جذب الارض ولذلك كان اتخاذ الاجنحة لرفع الانسان مسافة عالية عن الارض وتحليقه في الهواء مما لا تضطلع به المقدرة المضلية بالقياس الى ثقل بنيته على خلاف ما هو في بنية الطائر فلم يكن له بدٌ والحالة هذه من اختراع آلة للطيران يكون فيها من القوة ما هو اعظم من قوته يستعين بها في رفع ثقله واثقال اخر معه

اذا استتب له هذا الاختراع . وهذا الاخير هو ما عني به المسيو ادير
الفرنسوي منذ سنة ١٨٩٣ بامر وزارة الحربية الفرنسية وقد خلا لذلك في
معمل اعدته له بعيد عن حركة الناس في موضع قد استتر بالاشجار
والادغال بحيث لا يهتدي اليه طارق ولا يمر به ابن سبيل . وقد امتحن
آخر جهاز صنعه في شهر اكتوبر من السنة الماضية فحمله الى ساحة
مستديرة قد سويت ارضها وسلقت ثم اعمل آلات الجهاز فارفع عن
الارض الا انه ما كاد يستقل حتى انفصمت لوائبه الدافعة واتفق في تلك
الساعة سقوط مطر غزير فاضطر الى ترك الامتحان وارجأه الى موعد
آخر لكن ظهر مع ذلك ان قوة الدافع كانت وافية والاجنحة قادرة ان
تحمل الجهاز مع ملحقاته وقائده . ويقال انه اصلح الجهاز بعد ذلك واتمه
لكن عرض من قبل وزارة الحربية ما عاق استئناف امتحانه والله اعلم
اما شكله فهو اشبه بخلقة خفاش هائل بجناحين عظيمين ممتدين يبلغ
طولهما ثمانية امتار مصنوعين من القصب الهندي والحرير المدهون وله
عجلات مختلفة الاوضاع قد نصب عليها بناء قائم الزوايا يبلغ ارتفاعه عدة
امتار والآلات في داخله وهو يتحرك بالبخار وفيه مكثف يرد البخار ماء
بحيث ان المقدار الذي يوضع فيه من الماء لا يحتاج الى تجديده ولا زيادته
وجميع اجزائه مصنوعة من الفولاذ الاجوف وكله لا يكاد يبلغ ٥٠٠
كيلغرام من الوزن

وهذا الاختراع اذا تم فهو ولا شك خير من المنطاد لقلة مقاومته
الهواء له بالقياس الى ما بين الجرمين من التفاوت في مساحة الظاهر الا انه

ادنى الى الخطر لانه اذا تعطل شيء من آلاته او مال عن اتجاه حركته
سقط للحال فهلك كل ما فيه

— كُنْدِيك —

او ارض الذهب

قد افترق الناس في طلب الدنيا على مذاهب متباينة واطوار متفاوتة
فمنهم من رضي منها بالكفاف علماً بانها دار قلعة وأن كل ما فيها متاع الى
حين . ومنهم من جد به الحرص على جمع حطامها وجعل ايامه وقفاً على
الاستكثار من موجودها فحرم نفسه طيبات الحياة والتمتع بلذات العيش
حرصاً على توفير الدينار يجمعه الى الدينار والدرهم يقرنه بالدرهم لا يرى اللذة
الا في النظر الى تلك الجمادات . ومنهم من يرى جل ما يناله من الحياة ان
يسمى في ابتغاء المجد وتخليد الذكر وان يترك في الارض آثاراً ناطقة من
بدمه بما كان له من مزية وما أوتي من موهبة . الا ان كل واحد من
هؤلاء ربما افراط في الطلب وبالع في الحرص على دنياه حتى انه كثيراً ما
يرتضها للضياع بته وانظر الى الجندي الذي يقتحم ساحات الحروب
ويقذف بنفسه في اعظم المواقع خطراً وابعداً بالسلامة ظناً طمعاً في مأثرة
تذكر عنه او سودد يسمو اليه وكثيراً ما يكون في ذلك هلكته وكذلك
حال المقامر الذي يخاطر بحظه من الدنيا ويضع امواله في كفه القدر آملاً
ان تعود عليه بالمزيد وقلما عاد الا بخسرانها جملة

على انه شتان بين مخاطرة الجندي بنفسه ومخاطرة المقامر بماله فانه

مع كون مخاطرة الجندي اعظم تطوعاً واقدر خسراناً لانه انما يخاطر
بالنفس التي لا عوض له منها ولا ينفع بشيء بعدها فانه انما يقدم على ذلك
بما يدفعه اليه من كبر نفسه وعلو همته وما تحذنه به خواطره من المنازل
الرفيعة والمراتب الشريفة مما لا يدرك الا بالاقدام على الاهوال والصبر في
مواقع الجلال وبذل اعز ما لديه في سبيل الفخر والذكر الباقي . وابن هذا
من مطامع المقامر الذي انما يقدم على المخاطرة بماله بما يحمله عليها من
الجشع الذميمة والحسنة المفقودة وما يبعثه عليها من دناءة همته وصفر نفسه
وشهره الى ما في ايدي الناس وطلب الاستيلاء عليه بغير حق وانما يتدفع
الى بنيته بطرق الاحتيال وضروب الاختلاس

وبين حال هذين حال اقوام يرحلون في هذه الايام من جميع اطراف
البلاد فيضاد بعضهم منزله واهله وصحبه ويسافر على ظهور الاهوال
والاخطار متخطياً اسباب الملكة وجبائل الحمام مكافحاً عوادي الطبيعة
متعرضاً لانياب الجوع وسوم الامراض سالكاً بين مسارب الضواير
ومكامن اللصوص والقطاع الى ارض لا انيس بها هي في اقصى المعمور بل
وراء المعمور في بلاد الزمير والهمود والموت السائد على الطبيعة بأسرها
لا يعمر تلك الارض او يكتشف فيها فائدة مبهولة او يبحث عن شيء
من تاريخ الانسان او الحيوان ولكن جل غرضه ان يحتفر بين صخورها
ويحتمل ما امكنه احتمالاً من التراب المسمى بالذهب يرجع به الى أرضه
غنية باردة . وما تنكر على طالب الذهب ان يسعى اليه ويسافر في
تحصيله ولكن وسائل الطلب انما تكون على قدر المطلوب ومهما كان القدر

الذي يحلم احد اولئك بالحصول عليه والغنى الذي سيحوزه فانه لا يستحق ان يخاطر في طلبه بالنفس التي لاجلها يسعى في ذلك الطلب . على ان امثال اولئك لو كانوا من ذوي الفقر والحاجة والذين انما يرحلون هرباً من الذل والمسكنة كسائر المهاجرين لهدنا هذا طلباً للارتزاق من صنائعهم وتجاراتهم لكانوا معذورين فيما يأتون من ذلك ويقتحمون من الشدائد في سبيله ولكنهم اقوام من طلبة الغنى والتوسع في الدنيا وممن يتفنون للحصول على الثروة العاجلة من غير ان يقرعوا ابوابها ولا يأخذوا بأسبابها والآ فان طالب الكفاف يجده فيها هو دون هذا الدماء فضلاً عن انه ينال رزقه من الوجوه التي ينتفع بها وينفع ويكون عضواً عاملاً في المجتمع

ولقد سرى هذا الداء في هذه الايام بين كثير من الناس وانتشرت عدواه في كل ارض الى ابعد اطراف المعمور ولا سيما فيما يجاور ذلك الموضع من الارض الاميريكية فنسل ارباب المطامع اليه من كل حذب يطأون اثر الرحالة هري دي وندت مكتشف كلنديك ارض السعادة والغنى بل قرارة الشقاء والفقر المدقع والموت . وهذا ما كتبه الرحالة المذكور عن نفسه في تلك الرحلة قال

لقد جلت في صحاري افريقيا ومجاهلها وسافرت في بلاد الترك والفرس وبلوخستان والهند والصين وجزائر المحيط فاكتشفت واختبرت وعانيت كثيراً من المشاق والاهوال ولكن لم اصادف ما يستحق ان يدعى خطراً الا في سفري الاخير الى كلنديك او ارض الذهب وهي بقعة من ارض كندا من املاك الدولة البريطانية بشمال اميركا الشمالية وكان خروجي من

نيويورك منذ سنة مع ستين رجلاً من الاصدقاء والاتباع فسرنا قاصدين
 منتريال ثم انتقلنا منها الى فنكوفو فكتوريا فجونو وهي مفتاح الارض
 الذهبية وباب الاخطار والخاوف فلبثنا هنالك اياماً نتأهب لاستتمام رحلتنا
 وكان طريقنا فوق اكمة يبلغ ارتفاعها ٣٠٠ او ٤٠٠ قدم مكسوة بالثلج ليس
 فيها طريق معروف ولكن يهتدى فيها باعمدة مركوزة في الجمد على
 مسافات بين الواحد منها وما يليه . فبينما نحن في صبيحة يوم نقطع ركام
 الثلج في احد المنحدرات اذ سمعنا اصواتاً هائلة اشبه بقصيف الرعد ثم ظهرت
 قدر عظيمة من الثلج تتحدر كالأكر من اعلى الائمة وكانت كلما قربت منا
 يتعاضم حجمها فهرولنا مسرعين من طريقها الا ان واحداً من رفاقنا لم يتمكن
 من الاسراع في الحرب فادركته احدى تلك القدر فكان آخر العهد به .
 فقطعنا على ذلك مسافات طويلة ونحن كلما قربنا من رأس الائمة نستبشر
 بقرب النجاة من تلك الطريق المهلكة حتى بلغناه وما كادت تطأ اقدامنا
 حتى اتصب امامنا جبل شامخ في غنان السماء لا يقل علوه عن ثلاثة
 آلاف قدم شديد الوعورة كثير الرعان والاختايد والارض هناك مكسوة
 كلها بالجمد لا يسكنها من مخلوقات الله سوى الذئاب والديبة وانواع اخرى
 من الوحش لا توجد الا في الاقاليم الباردة . اما الزاد فلا امل في الحصول
 عليه هناك ولو بذل الانسان الوفاً من المال وقد عاينا جثث كثير من
 الناس ممن هلكوا بالجوع والبرد واكثرهم متوسدون الاكياس المملأ بالذهب
 الذي عادوا به من تلك الارض
 وكانت المسافة التي قطعناها بين الائمة الاولى وقة الجبل الذي يليها

لا تقل عن ٨٠٠ ميل ولم يكن لنا من نستعين به على نقل امتعتنا وازوادنا الا قوم من سكان تلك الناحية يعرفون بالهنود شرسو الاخلاق في الغاية لا يحمل احدهم اكثر من مئة ليبرة بأجرة فاحشة وقد وجدنا ذلك سهلاً بالقياس الى ما عرفناه بعد من انهم كثيراً ما يقتلون المسافرين ويستولون على امتعتهم

وبعد ان فرغنا من اجتياز هذا الجبل الشاق افضينا الى مكان يقال له دايا وهو المحطة الثانية من تلك الطريق فتأبنا هناك حيناً للراحة واخلفنا ما نفذ من مؤوتتنا وابتعنا عربات تجرها الكلاب وهي مما لا يُستغنى عنه في تلك السهول الجدية لقطع المسافات والتخلص من شر الوحوش . ثم نهضنا لاستئناف المسير وكان بين ايدينا سهل متسع فقطعناه حتى انتهينا الى مضيق يقال له مضيق شيكلوت وهو اشد الطريق خطراً يذهب صعداً في جبل قائم يبلغ ارتفاعه ٤٠٠٠ قدم وكأنه صخر واحد يربط الارض بالسماء . ولما لم يكن لنا طريق سواه جمعنا ما بقي لنا من القوة واخذنا في تسلق ذلك المرتقى الخفيف حتى بلغنا الى اواسطه وكان الجمد الذي ندوس عليه في ذلك الموضع رقيقاً جداً فينا كان اثنان من الرفقة يسيران عليه هبطت اقدمهما فسقطا الى قبرهما المائي في سفع ذلك المنحدر فكان ذلك مدعاة لسائرنا الى التيقظ والانتباه الا ان ذلك لم يكن هو الخطر الوحيد الذي اعترضنا في تلك الناحية فانه في اليوم التالي تكاثف علينا الضباب حتى حاكى ظلام الليل وسد علينا وجوه الهداية فبقينا مدة ست وثلاثين ساعة في اماكتنا نقاسي آلام البرد والجوع والخوف وكانت الذئاب

تعوي في اسفل الوادي كانها تنذرنا انها لنا بالمرصاد . ولما كان اليوم السادس عشر من نهوضنا من دايا بلغت قمة الجبل وجلست اراقب وصول رفاقي وكانوا قد اصبحوا عدداً قليلاً وكان لي خادمٌ احبه جداً لم يكن باقياً بينه وبينني سوى بضع اذرع فزلت قدمه وقبل ان تتمكن من تداركه هوى في ذلك المنحدر بمنظرٍ يفتت الاكباد والتفت عليه الثلج ونحن نسمع صياحه بين دوي الثلج المتحدر حتى غاب عن ابصارنا

وبعد ان بلغنا الى ذلك الموضع واتخذنا بعض الراحة استأنفنا طريقنا قاصدين البحيرات الخمس وكان بيننا وبينها سهول شاسعة ولم يكن في تلك السهول ما يُخشى منه خطر سوى الوحوش المنتشرة فيها وكنا كثيراً ما نصيدها ونقتات بلحمها ونلتف بجلودها . ولما بلغنا البحيرات لم يبق علينا الا ان نقطعها فقطاً ارض الذهب فاتخذنا اخشاباً وبيننا منها قوارب واقلمنا فيها تحت رحمة المواصل والشلالات ^(١) الشديدة الاندفاع التي كانت تتقاذفنا من كل جهة حتى قُيِّض لنا الخروج منها الى تلك الارض التي خصها الله بأثمن الكنوز واودعها منى الانفس ورغائب القلوب فوجدنا هناك ما يملأ العيون من قطع الذهب وحجارته راسبة في الجداول او مختلطة بالتراب

(١) هي جمع شلال للماء المتحدر من شفير عالٍ ولبست من كلام العرب ولا في هذه المادة ما يشبه ان تكون مشتقة منه لكن جاء في تاج العروس فيما استدركه على القاموس ما نصه « والشلال كشداد موضع باعلى الصعيد حيث ينحدر منه النيل » اه . فالأظهر ان هذه اللفظة مأخوذة من هنا كانهم اطلقوا اسم ذلك الموضع على الماء الذي ينحدر منه من تسمية الشيء باسم محله ثم شاع استعماله بهذا المعنى فوضع موضع الجنس وأطلق على كل ماء كان انحدره كذلك والله اعلم

فحملنا منها ما قدرنا عليه ورجعنا بتلك الغنيمة الى الاوطان
قال ولم أكد انشر خبر رحلتي هذه حتى دبّت خمرة الطمع والكسب
في رؤوس الجماهير على اختلاف طبقاتهم فقارق الرجل امرأته والاب بنيه
والجندي خدمته والتاجر تجارته والغني ملذاته وتوجهوا الى كلنديك زرافاتٍ
متابعة وتوافد الى هنالك ارباب العلوم والفنون والصنائع حتى اصبحت
تلك البقعة الحالية مدينة زاهرة زاهية

مِثَقَات

❦ ضروب التوقيع ❦

اصطلح الناس ان يودعوا عقودهم بطون الاوراق يقيّدون فيها ما اتفق
عليه المتعاقدان لتكون ذكراً لصاحب الحق وحنةً على من تعهد به . ولكي
تكون بهذه المثابة لم يكن بدّ من اثبات العقد بما لا يسع العاقد جحده ولا
يتأتى لغيره تزويره عليه فاذا كان ممن يكتب وقع عليه باسمه مع الاقرار
بانه هو الكاتب لذلك الصك او القابل لما فيه وهو الاصطلاح الشائع
لوقتنا هذا في البلاد المتمدنة وان كان امياً صنع خاتماً ينقش عليه اسمه وختم
على الصك ثقة بان الخاتم لا يزور فاستغنى بذلك عن التوقيع بخطه
وكثيراً ما يُجمع بين الخط والختم تأكيداً للثقة وزيادة في التحرز بل هو مما
تقاضاه المحاكم الشرعية عندنا فلا تقنع بالخط حتى يؤيد بالختم . والاصطلاح

على الختم قديمٌ جداً حتى لقد وُجد في الآثار البابلية خواتم اسطوانية الشكل قد نُقش عليها ما يراد الختم به نقشاً غائراً كما نصنع نحن اليوم وورد ذكر الختم في عدة مواضع من اسفار المهددين اقدمها ما جاء في سفر خروج بني اسرائيل من مصر وسفر ايوب ثم سفر الملوك واستير وبعض اسفار النبوءات وغيرها مما يستفاد منه شيوع استعماله من اقدم زمن

وربما وقع الاتي برسم لا يُقصد به الهجاء المنطقي وقد اصطالحوا قديماً على رسم خطين يقطع احدهما الآخر على شكل صليب واول مرة ذكر هذا التوقيع في سفر ايوب ويسمى في العبرانية بالتاو وهو اسم حرف التاء عندم وكان رسمه قديماً شبيهاً بالصليب ولا نحسبه من معنى الحرف الهجائي في شيء انما سمي بذلك لموافقة رسم هذا الحرف . وهذا الشكل كان مألوفاً عند العرب ويسمى عندم بالتواء وهو ولا شك مرربٌ عن الكلمة العبرانية الا انه لم يرو انهم كانوا يستعملونه الا في رسم الابل كياً على الفخذ والعنق . ومن الغريب ان هذا الشكل كان شائع الاستعمال في اوربا في جملة ما اصطالحوا عليه من اشكال التواقيع وبقي الاصطلاح جارياً به الى اواسط القرن السادس عشر حين صدر امر الملك هنري كس الثاني سنة ١٥٥٤ بوجوب التوقيع بالاسماء في جميع الصكوك . وكان منهم من يقتصر في التوقيع على الختم يُنقش عليه اسم الموقع او احرف منه يُشبك بينها على هيئة مخصوصة وهو اصطلاح قديمٌ ايضاً وقد رؤي منه على بعض المسكوكات اليونانية وبه كان يوقع الملك شارلمان لانه لم يكن يحسن الكتابة فرسموا له مشبكاً من اسمه فكان يقلده ومن ثم صار من

التوقيعات الخاصة بالملوك والامراء والاساقفة والشرقاء واستمرت في فرنسا الى القرن الثالث عشر وفي المانيا الى القرن الخامس عشر وآخر من وقع به من ملوك فرنسا الملك فيليب الملقب بالجرمي.

ومن متقدمي الاميين من كان عوض ذلك كله يغمس طرف اصبعه في الحبر ويطبعه على الورق فيستغني به عن الكتابة والحتم ولا يزال هذا الاصطلاح جارياً الى يومنا هذا في بعض المواضع البعيدة عن مواطن الحضارة . وهو مستغرب في بادى الرأي وربما ضحك القارئ عند ذكره اذ الاصابع متشابهة ولا يحتمل ان يكون فيها من العلامات والهيات ما يتميز به اثر الواحدة عن الاخرى ولكن الامر بالخلاف لما يتحقق بعد الفحص والنظر من ان بين اصابع الناس من التباين والاختلاف مثل ما بين هيااتهم وملاحظهم فلا تجد اصبعاً تشبه اصبعاً كما لا تجد وجهاً يشبه وجهاً . وذلك ان ظاهر بشرة الاصبع مكسوة بخطوط دقيقة ترى كأبواض دوائر مختلفة المراكز بعضها في داخل بعض وهي تصغر شيئاً فشيئاً حتى تنتهي الى خطوط في غاية الصغر فاذا تفقدت هذه الخطوط في عدة اصابع لم تجدها في اصبعين منها على شكل واحد سنة الطبيعة في كل بناء من الاجسام الحية حتى ان العلماء دققوا في ورق الشجر فقابلوا بين الوف من الاوراق من نوع واحد فلم يجدوا ورقتين تتشابهان تمام الشبه في وضع الدير (اي الخط الثانى في وسط الورقة) وما يتفرع منه من الشعب المتفرقة على جانبيه والمتخللة لسائر النسيج . وعليه فلو طبعت ما شئت من آثار الاصابع على الورق لامكنت ان تميز كل واحد منها بشكله المخصوص بشرط ظهور

تلك الخطوط في الطبع ظهوراً جلياً وقد ذكر احد علماء الانكليز انه فحص نحواً من ٢٥٠٠ اثر من آثار الاصابع فلم يجد اثنين منها متماثلين تماماً تماماً وليس هنا محل الغرابة ولكن المستغرب ان الاقدمين على ما كان الغالب عليهم من الأمية والبعد عن التدقيق في اسرار الطبيعة ومكنوناتها تنبهوا الى هذا التباين الخفي في نسيج بشرة الاصابع واطراده بين افراد الناس على العموم حتى اتخذوا ذلك حجة على من يوقع باصبعه تلزمه الاقرار بما وقع عليه وتمنع من وقوع التزوير فيه . قيل واول من اصطلح على التوقيع بالاصبع اهل الصين ثم انتقل منهم الى الهند وانتشر في سائر الاقطار الآسوية . على انه لا يزال الى اليوم معتبراً عند اهل الضبط من اصدق الادلة على اثبات هوية الشخص ولذلك فانهم في كثير من الممالك لا يكتفون بأخذ صور المجرمين وذوي الشبهات وتسجيل حلام وأقيسة رؤوسهم ولكنهم لا بد ان يأخذوا اثر اصابعهم على الورق لانهم وجدوا ان تصوير الهيئة قد يضعف فيه شيء من الحقيقة والحلي قد تشابه واقطار الرأس قد تتطابق بين شخص وآخر على فرق لا يُشعر به واما خطوط الاصابع فلا يقع فيها هذا الالتباس الا في اندر النادر والله اعلم

فوائد

تنقية الشمع - جرت العادة في تنقية الشمع بان توضع اقراصه في الماء الغالي فينحل الشمع ويطفو على وجه الماء ويرسب ما فيه من كدر

وقدنى في اسفل الاناء . الا انه بهذه الطريقة قد لا يتقى تمام النقاء ولذلك
اصطلح بعضهم في هذه الايام ان يضع الاقراص في اكياس من نسيج
صفيق ويلقى الاكياس في الماء العالي فاذا ذاب الشمع في داخلها خرق
النسيج ونفذ الى الماء فطفأ على وجهه وبقي كل ما كان معه من المواد
الغريبة في داخل الاكياس . وبهذه الطريقة لا يحتاج في تنقية الشمع الا
الى اذابته مرة واحدة

تركيب لألوان التصوير الزيتي - اشار بعضهم ان تركيب الالوان
الزيتية للتصوير والنقش على الطريقة الآتية

يؤخذ ٤ اجزاء من البارافين و ٩ من الشمع و ١٠ من الكوبال و ١٠
من المادة الملونة ثم تمزج فيكون عنها الوان غير قابلة للفساد . وطريقة
مزجها ان يوضع البارافين والشمع في اناء ويرفأ على النار حتى يذوبا ذوباناً
تاماً ثم تضاف المادة الملونة مسحوقاً والكوبال ويضاف المزيج اي يحرك نحواً
من ربع ساعة حتى يختلط ثم يصب في قوالب ويترك حتى يبرد فيكون
اقراصاً جامدة فاذا اريد استعماله اذيب على النار واستعمل حاراً

اطفاء لهيب البترول - من المشهور ان البترول اذا التهب لا يطفأ
بالماء بل يزيد به اشتعالاً ولكن الافضل ان يطرح فوقه تراب او رمل او
رماد او يلقى عليه نحو بساط او وسادة حتى ينقطع عنه الهواء فينطفئ . وقد
وجد بالامتحان ان اللبن الحليب انفع شيء في سرعة اطفائه فانه يخمد
لهيبه في الحال

اسئلة واجوبتها

مصر - هل داء اليرقان معدٍ وكيف يعالج

حنا الياس العريان

الجواب - اليرقان ليس بمعدٍ واما علاجه فيُنظر فيه الى السبب وهو على الغالب يحدث عن احتقان في القنوات الصفراوية ينشأ عنه سدُّ تمنع انصباب الصفراء في الامعاء فيعالج بإزالة هذه السدد بالمساهر الملحية والمحوّلات الموضعية على جهة الكبد واذا ظُنَّ ان هناك يداً للوبالة (الملاريا) فقد يفيد مع ذلك استعمال الكينا على انه في كل حال لا يُستغنى عن رأي الطبيب



دمشق - نرجو من فضلكم ان تتكرموا علينا بالجواب على ما يأتي
 أولاً - يؤخذ مما ذكرتموه في الجزء الرابع من بيانكم الاغمر عن كيفية التلقظ بالجيم استواء كل من لفظ اهل سوريا ومصر لها في الصحة ومطابقته للمنقول عن العرب وقد ورد في مختصر الجمانه في شرح الخزانة انه لا يجب ان يمال بها نحو الكاف كما هو اصطلاح اهل الديار المصرية لانها هي والشين من حيز واحد ولا عبرة بما روي من مثل ذلك عن بعض لغات اليمن فانه مخالف للغة جمهور العرب . فاي الرأي يجب ان نعتمد
 ثانياً - يقال ان الضاد خاصة بالعرب ولذلك يسمون بالناطقين بالضاد واذا ثبت ان تلقظ اهل سوريا ومصر بها اليوم هو موافق لتلقظ العرب

الاقدمين فلا يصح هذا التخصيص الذي ذكروه لانه قد جاء في لغات الافرنج ما يقابلها في بعض الاحوال . ويظهر ان لفظها الصحيح يجب ان يكون كلفظ اهل العراق والجزيرة اي ذالاً مفخمة وذلك لاسباب . اولاً لان الضاد على لفظها المتعارف عندنا هي تقليط الدال كما ان الطاء هي تقليط التاء . وقد منع واضعو اللغة اجتماع مفلفظ ورقيقه في كلمة واحدة فلا ترى الطاء مع التاء ولا الصاد مع السين مثلاً . والحال اننا نرى الضاد مع الدال مجتمعة في كلمات كثيرة كما في ضَمَدَ وعَضَدَ ودَحَضَ ولا نراها ابداً مع الدال في كلمة واحدة . ثانياً نص ارباب التجويد واهل اللغة على وجوب التمييز بين الضاد والطاء . ووضعوا لكلٍ منهما شروطاً وعينوا لهما مواقع وألقوا في الفرق بينهما مؤلفات منها كتاب رأيناه لابن مالك سماه الاعتضاد في الفرق بين الطاء والضاد ومنها كتاب لابي حيان الاندلسي دعاه الارتضاء في الضاد والطاء . ونقل عن الاصمعي انه قال تبعت لغات العرب كلها فلم اجد فيها اشكل من الفرق بين الضاد والطاء . وقال صاحب العين اتقان الفصل بينهما واجب لان الأئمة المتقين على ان وضع احدهما موضع الاخرى مفسدٌ للصلاة . فاذا كان لفظها كلفظ اهل سوريا ومصر فيها وبين الطاء بونٌ كما بين هذه وبين الدال وعليه لم يبق معنى لهذا الحرص الشديد على الفصل بينهما والخوف من اختلاط احدهما بالآخر . ثالثاً قد ورد في بعض الكلمات ابدال الضاد بالطاء كما في الضَفَفَ والظَفَفَ وضَجَّ وظَجَّ مثلاً فلو لم يكن تقارب بين لفظيهما هل كان يصح هذا الابدال . ويوجد ما خلا ذلك شواهد واسباب اخر تقتصر منها على

م ١٠

ما سبق فاي لفظ هو الصحيح عنكم

الجواب - اما المسئلة الاولى فقد علمتم اننا فيما نوردته من المباحث العلمية ولا سيما الاحكام اللغوية لا نتقيد بالنصوص ولا نقف عند ما قرأناه في كتب الاولين ولو كان سيلنا ذلك لم تكن حاجة الى الكلام فيما يكون حاصله نقل كلامهم وهو موجود في كتبهم متداول بين ايدي الجمهور وانما غرضنا التحقيق والبحث العلمي المؤيد بالادلة العقلية والشواهد النقلية والتاريخية ولذلك ترون في مقالة اللغة والمصر كثيراً من الخلاف والخروج عما قالوه والاستدراك عليهم فيما فاتهم والقصد من ذلك كله الوصول الى الحقائق والكشف عما بقي موزى منها من طريق الاجتهاد والاستدلال .

وحاصل ما ذكرناه في المسئلة التي اشترم اليها ان ما جرى عليه اهل الشام ومن وافقهم في لفظ هذا الحرف هو اللفظ الذي كان عليه جمهور العرب في صدر الاسلام وواخر الجاهلية وعليه نصوص اصحاب النحو واللغة والذي في مختصر الجمانه تقرير لما نقلوه ليس الا ولا مدخل له في بحثنا اذ هو مقيد بنقل احكامهم . وما جرى عليه اهل القاهرة ومن اخذ اخذهم هو اللفظ القديم لهذا الحرف بما اوردنا عليه من الادلة التي ترونها هناك فكل من اللفظين صحيح باحد الاعتبارين المذكورين . واما تخير احد اللفظين فرجعه الى اعتبار المعبر بين ان يذهب الى الاعرف والاشيع او الى الاقدم والاسبق على ما اوضحناه هناك وذلك انما هو بالنظر الى المسئلة في نفسها مجردة عما يضاف اليها من الاعتبارات اللاحقة التي قد يرجع بموجبها احد الوجهين او يتعين مما ليس من بحثنا في هذا المقام

واما لفظ الضاد فاننا لم نسمع من يحكمه لهذا العهد على ما رسم علماء اللغة من مخرجه والظاهر انه لكثرة اختلاط العرب بغيرها مع فقد هذا الحرف من لغات الاعاجم ضاع موضعه من الالسنه ولم يبق من يحقق لفظه . ولم نجد من دل على مخرجه باوضح مما ذكره الرضي في شرح الشافية لابن الحاجب وان اضطرب بعض كلامه بما لا يقف في طريق المقصود ونحن نذكره هنا تحصيلاً . قال صاحب الشافية وللجيم والشين والياء وسط اللسان . وللضاد اول احدى حافتيه وما يليها من الاضراس . قال الرضي قوله وللضاد اول احدى حافتيه الحافة الجانب واللسان حافتان من اصله الى رأسه ويريد باول الحافة ما يلي اصل اللسان . فتخرج الضاد من اقصى حافتي اللسان الى قريب من رأس اللسان ومنها اول مخرج اللام . وموضعها من الاسنان نفس الاضراس العليا . قال ويقال للضاد طويل لانه من اقصى الحافة الى ادنى الحافة اي الى اول مخرج اللام فاستغرق اكثر الحافة . اه . فهو كما ذكرتم لا ينطبق على لفظ اهل سوريا ومصر ممن يجعله دالاً مفخمة وكذلك لا يصلح ان يجعل ذالاً منغلظة كما هو لفظ اهل العراق ومن جاراهم لان هذا انما هو لفظ الظاء بعينه فلم يبق فرق بين الحرفين . واهل العربية يسمون الضاد الملقوطة كذلك بالضاد الضعيفة قال السيرافي وهي لغة قوم ليس في لغتهم ضاد فاذا احتاجوا الى التكلم بها اعضلت عليهم فربما اخرجوها ظاء لاخراجهم اياها من طرف اللسان واطراف الشيا . اه . وموضع الفرق بين لفظ الضاد ولفظ الدال او الذال المفخمتين ان الضاد كما مر تفصيله تخرج من حافة اللسان فلا يحرك معها

طرفه ولا تشترك الثنايا في لفظها وبخلافها الدال والذال وبقية هذه الطائفة فانها باسرها تخرج من طرف اللسان مع استمالة الثنايا . ويزيد ذلك صراحة قول الرضي في موضع آخر من هذا الفصل وبعض الحروف اذا وقفت عليها خرج معها مثل النقطة . . وهي الضاد والظاء والذال والزايا فان الضاد تجدد المنفذ بين الاضراس والظاء والذال والزايا تجدد منفذاً بين الثنايا . اه . وبهذا القدر في هذا الموضع كفاية

آثار أدبية

مفتاح الافكار في النثر المختار - اهديت لنا نسخة من هذا الكتاب تأليف حضرة العالم الفاضل الشيخ احمد مفتاح جمع فيه مختارات من النثر القديم والحديث قسمها على ثلاث طبقات اولها من كلام الجاهلية وصدر الاسلام الى آخر عهد الخلفاء الراشدين والثانية من كلام من اشتهر من بلفاء المولدين من لندن عبد الحميد ومن تلاه الى الحريري صاحب المقامات والثالثة من كلام المتأخرين من القاضي الفاضل ومن عقبه الى ابن حجة الحموي وختمها بفصول من ترسل ببعض المعاصرين من افاضل المصريين فجاءت سلسلة متواصلة تتابعت فيها مثل الفصاحة عصر بعد عصر وحوث من نوادر النقل ما يميز الظفر به ولم يجمع قبلها في سفر فتحت المتأذنين من طلاب العربية على مقتنى هذا الكتاب ونرجو له مزيد الرواج ولمؤلفه جزيل الثواب

منى اديب

ننمى الى قرآء الضياء وفاة الاديب البارع صديقنا الابى المرحوم خليل
فواز وكيل مجلتنا العام في بيروت ولبنان قبضه الله اليه في الثاني والعشرين
من شهر ستمبر الحالى في مصيفه بلبنان اثر داء اعياء الاطباء ولم ينجع فيه
دواء فاودى وهو في برد الشباب ونضارة الحياة لم يتجاوز من العمر سبعاً
وثلاثين سنة كان فيها مثال الادب والتزاهة وطهارة السيرة والسريرة طيب
الثناء محمود الصحبة وثيق الذمة . وكان رحمه الله من ذوي النيرة على الخدمة
العلمية ومن المشتغلين بعلوم الادب كاتباً محسناً وشاعراً مجيداً ومن آثاره
رسائل لطيفة كتبها في وصف معرض شيكاغو وانقرس وكان ممن شهد
هذين المعرضين وله نظم حسن لا يحضرنا منه الا مرثية رثى بها اخا صاحب
هذه المجلة المرحوم خليل اليازجي ومن ابياتها قوله

يا خليلي في الثبات ويا خد ن صباي وعدتي وعمادي
كنت مني مكان قلبي وقد بدت ت فخلقتني بنير فؤاد

ومنها

سوف ابكيك ما دُعيتُ « خليلاً » او ذكرتُ « الخليل » في كل نادٍ
فعليك السلام حتى الاقبة لك وهذا في الدهر اقصى مرادي
اجل قد التقي الخليلان بعد ان اتى على اقتراقهما عشر سنوات لم يحل فيها
بينهما الا تراب الضريح والذكر باقي والحنين دائم والروحان متصلان تعمدهما
الله برحمته وجمعهما في دار كرامته

فُكَاهاَت

زَوايَا

— غرائب المقدور —

بينما خرج الناس في باريز في احد ايام الاعياد يستقبلون اشعة الشمس
ويحيون وجه الطبيعة بعد ان حجبتها الغيوم والضباب اياماً اشتد فيها الزمهرير
وحبسهم بين جدران المنازل فانتشروا فرادى وازواجاً تروحاً للنفوس واستنشاقاً
لنفحات الازهار المنبعثة من خمائل منتزهاتها وهم بين راكبي العربات ومتسلي
الدراجات وممتطي صهوات الجياد وقد ساروا على اختلاف طبقاتهم رجالاً
ونسائاً يؤمّون غابات فرساي ورياضها وعلى وجوههم علامة البشر والمسرات
اذا باحدى العربات تسير الهوينى وعليها راكبٌ تبدو عليه سيماء العظمة
وجلالة الشأن الا انه لم يكن يشارك القوم في سرورهم ولا يظهر عليه ادنى
اهتزاز لذلك المنظر فلم يزل سائراً كذلك بين تلك الجماهير حتى انتهى الى
غابة كثيفة على يمين الطريق فمطف اليها ثم استوقف الحوذي وترجل عن
عربته فسار الى حديقة قد كوتها يد الطبيعة على ضفة جدول يشق من
نهر السين وهناك شجرة قديمة العهد فاضطجع في ظلها على الكلا الناعم
وارتفق على يمينه وجعل ينظر الى الماء وهو يتقلب في تحدّره على تلك

(١) مربة عن الانكليزية بقلم نسب اقليدس المثلثاني

الحجارة القضية فيحدث صوتاً يشبه الانين ويبعث الشجو والحنين حتى
يخيل للناظر انه يردد عن نفسه قول الشاعر

جريحٌ باطراف الحصى كلما جرى عليها شكا اوجاعه بخبره
وبينا هو كذلك اذ سمع بالقرب منه انشاداً رخيماً وصوتاً عذبا استوقف
خاطرهُ كالمبهوت فاصنى اليه فاذا هو يسمع كلماتٍ في غاية الرقة والحنو يزيدُها
ذلك الصوت الشجي حلاوةً وتأثيراً ثم انقطع ذلك الصوت فجأة بعد ان
شغل قلبه واخذ بمجامع حواسه فانتظر هنيهةً ولما لم يسمع شيئاً هاجهُ الشوق
فنهض وتوجه ناحية الصوت فاذا فتاةٌ في مقتبل العمر ونضارة الشباب رشيقة
القد فتاة الجمال فرفع قبعة اجلالاً لها وانحنى مسلماً ثم قال هل تأذن سيدتي
ان اجالسها ما دمت لا ارى لها مؤنساً في هذه البرية . فقالت لا احب الي
من ذلك اذا لم تجد منه مانماً لكن تأذن لي ان اسالك ان تعرفني بنفسك
وتخبرني لماذا تركت صحبة غادات باريز وشبانها وقصدت هذه الخلوة . قال
اما انا فالكنت باسبيل شيركوف احد انبىاء قيصر الروسية وسفيره لدى
امبراطوركم واما انفرادي عن معاشرة من ذكرت فسيبهُ ما بين دولتنا ودولكم
من القصور الحالي مما لعله لا يحبب الي الفرنسيين مخالطتي . وانت ايها السيدة
هل لك ان تفضلتي علي باسمك لا خاطبك به في اثناء اجتماعنا هذا

فلما قال هذا جعلت الفتاة تحديق اليه بنظرها لانه لم يبق فتاة في
باريز لم تسمع باسم شيركوف ولم تود ان تراه لما اشتهر عنه من لطف
المؤانسة ورقة الشمايل ومحاسن الآداب . فقالت له انا فتاة سيئة الطالع
فقدت والدي طفلة بعد ان استحوذت الحكومة على اموالها الطائلة وانزلت

ابي من منصبه الرفيع فريت عند نسيته لي حتى بلغت الخامسة عشرة من السن فتوفاها الله وتركت في العالم وحدي اقارع الخطوب واعالج الهموم واكدح في كسب معاشي . واما اسي فسارة دوبرازاك . وكان شيركوف عارفاً باصل هذه الأسرة وما كانت عليه من السؤدد واليسار فلم يتمالك ان انحنى ثانية امام تلك الغادة واخذ يجاذبها اطراف الحديث قلبها يتأنسان ويتغازلان الى ان غربت الشمس او كادت فاستصحبها في عربته حتى بلغها منزلها ثم ودعها بعد ان استأذنها في التردد عليها وانصرف

ولم يمض بعد ذلك طويل زمن حتى اقترن باسيل بسارة وقد وقعت من قلبه موقفاً محموداً ولم يجد من نفسه ميلاً الى سواها ولا سكوتاً الى غيرها فكان ذلك مدعاة الى سخط غادات بارز وحسانها لان كلاً منهم كانت تبجد في اغرائه بمحاسنها وتمني نفسها بالحصول عليه فلما ان تحقق زواجه وعدم اكترائه بما كن يبدن له من التقرب انقلب ذلك التودد الى عداً فوقفن له بالمرصاد وجمعن يترقبن فرصة لتغيصه وطارت اخبار زواجه على جناح البرق فبلغت مسامع القيصر في بطرسبرج

وبعد تمام السنة وضمت سارة غلاماً في نهاية الجمال تلوح على عشاء ملامح الفطنة وسمات الذكاء . وفي ثاني يوم ولادته وردت على ابيه رسالة برقية من الامبراطور يستقدمه اليه في الحال لا بلاغه اموراً ذات بال . ولما لم يسمع الا تلبية الامر نهض لساعته يتأهب للرحيل واستحضر سلسلة من الذهب الخالص ومعهما نوطاً (مدالية) قد نقش عليه اسم فيليب فعلقها في عنق وحيدته تذكراً ثم ودّع زوجته بقلب كسير وهو يتلف على مفارقتها

في مثل تلك الحال ومنها بقرب رجوعه حالما يفرغ من المهمة التي استدعاه
 لاجلها القيصر واوصاها ان تعتني بولده فيليب ثم سافر تاركاً قلبه بين
 زوجته وولده وهو يتمنى لو امكنه قضاء اوامر القيصر والرجوع في ليلة واحدة
 ولما مثل شيركوف بين يدي القيصر استقبله بوجه عبوس وقال له
 لقد قطعت العلاقات بيننا وبين فرنسا فلم يبق وجه لبقائك في باريس وقد
 استدعيتك الي لتقوم في بلاطي بما هو اعم واسمى . فقال ما انا الا عبد
 مطيع لمولاي فر بما احببت . قال حسن لكن قل لي هل لك من علاقات
 في باريس . قال ليس لي يا مولاي في باريس الا زوجتي وولدي الذي فارقت
 بعد ولادته يوم واحد . قال اوعلى مسمي ايضا تجترئ ان تثبت ما
 بلغني عنك من تعلقك باحدى عواهر فرنسا ومقارنتك لادناهن شرفاً حالة
 كوني كنت اتوي ان اقرنك بالفرنديقة ماريا وتذكر ايضا ان لك ولداً
 كانك تحسب ما فعلته مما يخالف رضاي امرأ شرعياً . والآن فاعلم اني لا
 اعرفك الا عزباً واحظر عليك مزايلة بطرسبرج لحظة واحدة وامنعك منعاً
 باتاً من قبول رسائل من باريس او ارسال مثلها اليها وان علمت انك خالفتني
 في شيء من ذلك فليس امامك الا سيديراً فاذهب وانتظر اوامري
 فقام باسيل وانصرف من بين يدي الامبراطور ولو ان صاعقة
 انقضت على رأسه لكانت اسهل عليه من هذا الحكم القاطع والقضاء المبرم
 الذي لا يحتمل مراجعة ولا تعديلاً فقتل في طريق منزله والدمع مل عينيه
 وبين صدره ولهاثة
 غصص تكاد تفيض منها روحه ويكاد يخرج قلبه من صدره

اما سارة فقضت الايام الاولى في القلق والانتظار وكان قلبها انبأها
بشر مقبل فارسلت الى باسيل رسالة تستخبره فيها عن امره وتكررت منها
بعد ذلك الرسائل والاستفادات فلم يأتها منه جواب ولا وقفت له على خبر
لان رسائلها كانت تمزق حال وصولها عملاً بأمر القيصر . ولبثت على
ذلك مدة الى ان نفذ ما لديها من المال واضطرت الى ان تباع اثاث المنزل
ولما لم يبق عندها ما تبيعه اخذت تسبل ثياب المسكر قتال من ذلك ما
يكفيها مع الحرص والتقتير لمعاشها ومعاش ولدها

واما فيليب فلما كانت عليه والدته من ضيق ذات اليد لم يكن
في امكانها ان تجعله في احدى المدارس فكان يتردد معها الى ثكنة المسكر
او ان ذهابها اليها فيرى من مناظرهم وحركاتهم ما أسس في فطرته الميل الى
الجندي وبقى ذلك الميل ينمو فيه حتى اذا بلغ الخامسة عشرة من عمره انتظم
في سلكها وتخرج في فنونها فخرج جندياً باسلاً ذا منظر ورؤا . ولم يمض
على دخوله فيها مدة حتى نذبت فرقته الى الجزائر فسر فيليب سروراً عظيماً
لتيقنه انه سينال في المارك مقاماً عزيزاً اذ كان له قلب لا يهاب المنيه
وساعد لا يوهنه طول الجلاد . ولما انبأ والدته بذلك اشتد عليها واعولت
وبكت ولكنها لما لم تجد الى ممانته سبيلاً اضطرت الى الصبر والتسليم .
ولما كانت ليلة سفره اخذته اليها وقصت عليه تاريخ ولادته وما مر بها من
حين تعرفها بالكنت باسيل شيركوف الى تلك الساعة ثم اوصته بما حضرها
من الوصايا الوالدية واخذت منه عهداً ان يكتب اليها كلما سحت له الفرص
ولبث عندها يتزود من منظرها وتتزود من منظره الى ان حان وقت رجوعه

الى المسكر فودعها وخرج

وبعد ذلك زحفت الجنود الفرنسية الى بلاد الجزائر ولم يكن بينها
اشد قلباً ولا اعظم تشوقاً الى خوض المعامع من فيليب قابلي فيها بلاء
حسناً وابدى من الجرأة والاقدام ما أعجب به جميع قواد الجيش فلم يلبث
ان زين صدره بالاوسمة وعين قائداً للفرقة التي كان فيها وتراى ذكره في
الارجاء الفرنسية حتى انتهى الى والدته فكان ذلك مما اقر عينها وخفف
عنها بعض ما تتجرعه من المكاره

وفي تلك الاثناء اتسع الحرق بين دولتي روسيا وفرنسا وأعلن بالحرب
وسارت الجيوش الفرنسية الى روسيا فاشتبكت مواقع القتال بين الدولتين
ولما حيى وطيس الوغى صدر امر من باريز الى القائد فيليب في بلاد
الجزائر ان ينضم بجيشه الى عساكر الفرنسيين في جنوبي روسيا فلبى الامر
للحال وركب بابطاله البحر بعد ان كتب الى والدته يبشرها بارتقائه وتوجهه
الى روسيا وطن والده ويمدها بالرجوع اليها قريباً بعد انتضاء تلك المواقع
وكان وصوله الى روسيا والجيش في اشد الحاجة الى النجدة فاشتراك مع
القواد في سياسة الحرب وتدير الجيش وحسر عن ساعد البسالة والاقدام
فرافق النصر اعلامه واحاط الفوز بركابه وتقهقرت امامه عساكر الروس
الى موسكو وكانت قد واقتها النجدات من بطرسبرج وتوقع الفريقان
حدوث معارك هائلة تكون هي الفاصلة بين الجيشين

ولما كان الصباح نفرت تلك الجماهير المدججة بالسلاح وتضاف
الجيشان واصطلت نار الحرب فاشتبك الفريقان وكل يود ان يفوز او يموت.

وكان فيليب يهجم بجواده على اعظم مواقع الخطر ويعرض صدره للرصاص وتهجم رجاله في أثره حتى اخترق صفوف العدو وانفرد عن جماعته ورأى القائد الروسي غير بعيد منه وهو على جواده يعطي الاوامر لمن تحت يده فانتهاز تلك الفرصة وصوب مسدسه الى صدر القائد وقبل ان يطلق النار صاح احد الضباط منبها له وقال انتبه ايها القائد شيركوف فان رصاصة هذا الفرنسي مصوبة الى صدرك

فلما سمع فيليب اسم شيركوف توقف عن اطلاق الرصاص وشعر ببرودة استولت على جسمه وخدر الم بكتسا يديه فانزل يده ببطء الى جانبه وهو لا يعلم افي يقظة هو ام في منام . ولما انتبه الروسي نظر فرأى فيليب مصوباً سلاحه اليه ثم رآه ينزل يده دون ان يطلق النار غير انه لشدة ما اخذه من التهمج لم يفطن لذلك الانقلاب ولم يتنبه لاصفرار لون خصه وامتقاع وجهه ولكنه في اسرع من لمح البصر رفع مسدسه واطلق منه رصاصتين اصابتا فيليب فسقط الى الارض مضرجاً بدمائه

ولما سقط فيليب تضرعت عزائم الفرنسيين واستولى عليهم الذعر والفشل وشدة عليهم الروسيون فاعملوا في ظهورهم النصال ودحروهم الى مسافة بعيدة . ولما انفصل الجيشان اسرعت الضباط للبحث عن قتلاها وجرحاها ومر القائد الروسي على الموضع الذي صرع فيه القائد الفرنسي فنظر اليه فاذا الدم يتدفق من صدره وتقرس في وجهه فرآه فتى لم يكد يخط عارضه فاخذته به رافة على غير ما يهد في مثل هذه الحال وترجل عن جواده فرفع رأسه المفتر بالتراب والقاه على صدره ثم اخرج من جعبته زجاجة

وجرعه منها قليلاً فانتش وفتح عينيه فقال له الروسي لقد اعجبتني شجاعتك ايها الفتى الباسل ولكنني اشد تعجباً من امساكك عن قتل حين كان في يدك ان تفعل فلم لم تقتلني قبل ان اتمكن من قصف زهرة حياتك . فاجاب فيليب بنفس متقطع وصوت خافت اني مع كل بسالتي في الحروب لم اتمكن من اطلاق الرصاص على صدر والدي

فارتش شيركوف وصاح على صدر والدك . . وما تعني بهذا الكلام ايها الفتى . فقال اأنت انت الكنت باسيل شيركوف . قال بلى انا هو وانت من انت . قال انا ولدك التيمس فيليب ابن الحزينة سارة دورازاك . فصاح شيركوف وهو كالمجنون وهل في استطاعتك ان تثبت لي هذا القول . فقال ليس عندي من البرهان على ذلك اعظم من هذه السلسلة وهذا النوط الذي علقه علي والدي يوم ولادتي وهما لم يفارقا عني يوماً واحداً فلما رأى شيركوف السلسلة والنوط صاح بصوت اليم وقلب يقطعه الحزن آه يا ولدي آه يا ولدي

ثم ان فيليب تجلد وعاد الى الكلام فقال انا ذاهب عن هذه الارض التي لم ار فيها سوى الشقاء ولكن واسفا على قلب تلك الوالدة الحزينة حين يبلغها خبري . اما انت يا والدي فلا مشكلة لي عندك الا ان تبث فتضم تلك المسكينة اليك وتلطف بقلبها الكسير وتنقذها مما تقاسيه من شظف العيش ومتاعب الحياة وقل لها ان قصارى ما كنت ارجوه ان اعود اليها بالسعادة والسرور ولكن . . . ثم حرك شفثيه كمن يحاول المنطق فلم يقدر فسقط رأسه على صدر والده وفاضت روحه

ومن لنا بوصف حالة ذلك الوالد المسكين في تلك الساعة الهائلة وقد
استطير فؤاده جزعاً والياعاً وأكب على ولده يقبله وينسل الجراح التي نالها
من يده بماء جفنيه . واجتمع عليه كبراء الجيش وقواده فما منعه الا من
بكي لبكائه وتفطر فؤاده لذلك المشهد القاجع ونفي خبره الى القيصرفقار
لهذا الحادث تأثراً شديداً وامر بدفن جثة فيليب بما يليق بمثله من ابطال
المبارك ثم استدعى اياه فغزاه بما جبر من فؤاده الكسير ثم قال له لئن
رُزئت بفقد ولدك لقد نالت الملكة على يدك فوزاً ميناً فسني حاجتك
تُقص في الحال . فقال اعز الله مولاي انه لم يبق لي من حاجة في الدنيا
بعد ما ثكلت وحيدي سوى ان لي في البلاد الفرنسية شريكة في هذا
المصاب لا معزي لها غيري وقد كان آخر ما تحركت به شفتا ذلك المسكين
وهو يجود بنفسه الرغبة الي في استقدامها والتلطف في عزائها فان تعطف
مولاي الامبراطور فلتكن نعمته علي ان يبيع لي اتمام ما توسل الي فيه
والا فانا وكل من ينتسب الي فدى لا قل عيد مولاي . فرق الامبراطور
لسماعه هذه الكلمات وقال قد ابخلناك ما طلبت ورفعنا رتبك وشرَّفناك بما
تستحق بسالتك وحزمتك فابعث استقدم زوجتك لتعزيها وتمزيك على ما
نالتكما به الاقدار وعيشا في كنف على الرحب والسعة . فخرج من عنده شاكراً
وبعث الى سارة فوافقه الى بطرسبرج وقضيا غابر ايامهما على احسن حال من
السعادة لا ينقص عيشهما الا تذكار ولدهما فيليب ولا يلذ لهما من احوال
الحياة الا زيارة ضريحه كل يوم يسقيانه بالدموع ويحافظان على ما حوله
من الازهار ان تبقى نامية واوراقها خضراء .

﴿ كذب البصر ﴾

قال المرعي

والنجم تستصغر الابصار صورته والذنب للمين لا للنجم في الصغر
قال في الشرح يقول الذنب في استصغار البصر للنجم يحال على قصور العين
وعجزها عن ادراكه كما هو عليه لا أن النجم في جرمه صغير . ٥١ . والصحيح
ان لا ذنب للمين في ذلك ولا للنجم وانما الذنب للمسافة التي بين النجم
والعين بحيث يستحيل على العين معها كانت قوتها ان تبصره الا كذلك .
وبيانه ان العين بالقياس الى المريآت حولها بمنزلة المركز من الدائرة واقطار
تلك المريآت بمنزلة اجزاء من دوائر مرسومة حولها على ابعاد مختلفة .
ومعلوم ان كبر الشبح وصغره متوقفان على قربه من العين وبعده عنها
لانه كلما بُعد قل انقراج الزاوية الواصلة منه الى العين فقصر قطر قاعدتها
المرسومة على الشبكية فيظهر صغيراً وبمكس ذلك اذا قرب فان تلك الزاوية
تفرج فتسع قاعدتها ويعظم منظر الشبح وهذا هو السر في تعظيم الاشباح
بالآلات المكبرة

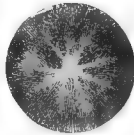
ولا بأس ان تزيد هذا الموضع بياناً فنقول انهم قد اصطلمحوا ان
يقسموا الدائرة الى ٣٦٠ قسماً متساوية يسمونها بالدرج وقد وجد بالاختبار
انه اذا رُسم خط بين مركز الدائرة ومحيطها كان طول ذلك الخط ٥٧ درجة
من المحيط وهي قريب من السدس وحيث ان البديهي ان الخط او الشبح
مهما كان قياسه اذا بُعد عن المركز او عن نقطة معينة مقدار ٥٧ مرة من

طوله كان قياسه هناك درجة وبالتالي اذا بُعد مثل هذه المسافة مرة أخرى
كان نصف درجة او مرتين فثلث درجة ثم ربع درجة وهلم جرا حتى يصير
على بعد ٣٤٣٨ مرة من مثل طوله فيكون قياسه دقيقة ثم على بعد ٢٠٦٢٦٥
مرة فيكون ثانية

وقد قدمنا ان منزلة المين مما حولها منزلة مركز الدائرة من محيطها
فيكون مرأى الاشباح فيها على القياس نفسه . وعلى ذلك فنحن نرى قطر
الشمس من هنا نحواً من ٣٢ دقيقة في القياس المعدل وهي اكثر قليلاً من
نصف درجة وبناءً على الحساب المذكور يكون بيننا وبينها ما يعادل قطرها
١٠٧ مرات . ومع ان قطر القمر اصغر من قطر الشمس بما يزيد على ٣٥٠
مرة فانتا نراه بقدر قطر الشمس لان كلا الجرمين واقعان على زاوية واحدة
بالقريب بل هو احياناً يزيد على قطر الشمس في الظاهر فيبلغ ٣٣ دقيقة
ونصفاً مع ان اعظم ما يبلغ اليه قطر الشمس ٣٢ دقيقة ونصف

ثم اذا نظرنا الى المشتري مثلاً وهو اعظم السيارة الشمسية رأينا نقطة
مضيئة مع ان قطره يبلغ نحواً من ٨٨٠٠٠ ميل اي بقدر قطر الارض
احدى عشرة مرة ولكنه يبعد عنا في متوسط مسافته اي في اوان تربيعه
نحو ٤٨٠ الف ميل وهي نحو ٥٥٠ مرة من مثل قطره فيكون قطره على
هذا البعد نحو ٣٨ ثانية او $\frac{1}{3}$ من الدرجة . فاذا كان هذا حال المشتري
وهو لا يبعد عنا اكثر من خمسة اضعاف من بعد الشمس فما الظن بالنجوم
الثوابت واقربها منا وهو الاول من صورة قنطورس يبعد عنا مسافة عشرين
الف الف الف ميل وهي نحو ٢٢٠ الف مرة من بعد الشمس عن

الارض ومع اقوى المعطيات لا يُرى الا نقطة ولا يظهر له قطر يمكن ان يقاس ولا بادق الآلات. ومع انه من اكبر الثوابت زاوية اختلاف لزيادة قربه منا فان زاوية اختلافه لا تزيد على تسعة اعشار الثانية بمعنى اننا لو فرضنا قطره تسعين الف الف ميل وهي مسافة ما بين الارض والشمس لما ظهر لنا الا بهذا القياس عنه اي اصفر من المشتري بما يزيد على اربعين ضعفاً اذا علمت هذاتين لك ان الصفر في منظر النجم ليس في شيء من خطأ البصر ولا هو من قصور العين وعجزها عن ادراكه على ما هو عليه



ولكن ان كان ثمة خطأ في العين فهو انها تراه اعظم مما هو بما تبصر حوله من الاشعة التي يعظم بها جرمه ولا وجود لها في الحقيقة لانك لو نظرت اليه باكية من الآلات المعظمة لظهر لك مجرداً من تلك

الاشعة وكلما ازدادت قوة المعظمة تقلص صورة بلورية العين

جرمه واجتمع حتى يبقى نقطة هندسية . ومن هنا تعلم ان تلك الاشعة ليست من النجم وانما هي من بلورية العين نفسها وهي شُعَبٌ منها تنشر من مركزها الى المحيط متخللة بين الياق النسيج المحيط بها كما يظهر لك من صورتها المرسومة في هذا الموضع . وعدد هذه الشُعَبِ يختلف بين السبعة والعشرة وكلما ضُفِّ البصر كانت تلك الاشعة اقوى حتى ان الاحمر وهو القصير النظر يرى النجم اشبه بشعلة كبيرة ويرى المصباح عن بعد كأنه ترس من نار

وقريب من هذا ما اذا رسمت صورتين بقياس واحد احدهما بيضاء على سطح اسود والاخرى بالمكس كالمربعين الرسمين في الشكل فانك ترى المربع الابيض اكبر من الاسود مع انك لو قستهما لم تجد بينهما فرقاً وسبب ذلك قوة تأثير البياض على شبكية العين حتى يطنى من جوانب



ش

الشبح المرسوم عليها على حد ما يحدث على الصفحة الحساسة في التصوير الشمسي اذا أخذ عليها رسم شبح شديد الضياء

ومن غريب كذب البصر انك اذا رسمت خطين في طول واحد احدهما افقي والآخر عمودي عليه اورست شكلاً مستطيلاً على خط افقي كذلك على نحو ما ترى في الشكل الثاني ظهر لك ان الخط العمودي اطول من الافقي . وسببه فيما

ذكرنا ان ادراك الاقطار الافقية

اسرع واقل كلفة على البصر من

ادراك الاقطار العمودية فان الاولى



ش

تُدرك من اول نظرة وترسم على الشبكية دفعة واحدة وبخلافها الثانية

فان العين لا تستم ادراكها الا بعد تصميد النظر وتصويه

فكانها ترسم فيها اجزاء فيتوهم الناظر انها اطول مما هي

عليه . ويظهر لك مصداق ذلك مما اذا رسمت مربعاً قائم

الزوايا مسيراً بخطوط افقية كما في الشكل الثالث فانك

ش



وهناك صورٌ وأشكالٌ شتى يغلط فيها البصر منها ما تراه في الشكل

وہلم جبراً مع انک لو قست

هذه المسافات لوجدتها واحدة

من الطرفين والخطوط متآزية تمام التآزي ولكن كل واحد منها بما رُسم عليه من الخطوط المنحرفة كأنه يميل الى العمودية على تلك الخطوط فينحرف الى عكس الجهة التي انحرفت اليها

ومن ذلك ما تراه في الشكل الخامس وهو أنك إذا رسمت خطاً أفقياً

بين خطين اطول منه يظهر لك اطول مما اذا رسمته بين خطين اقصر منه

شَ = وذلك لان العين تنظر الى

مجموع الخطوط الثلاثة فتقوم خروج الاوسط مع الخطين الاطولين وتراجعة

الى الوسط مع الاقصرين. ومثل ذلك ما اذا رسمت الخط نفسه على الهيئة

التي في الشكل السادس فانك

تري الاول اطول من الثاني بالعدة نفسها

ومن الامثلة في هذا الباب ما تراه من خط النور المنسحب على اثر انقضاء الشهب وان هو الا رسم نقط متتابعة تتصل في العين فتراها خطاً واحداً ومثله ما ترى من الدائرة النارية التي يرسمها طرف العود المشتعل اذا دُور في اليد وعلى هذا بُني ما يُسمى بالصور المتحركة على ما تكلمنا فيه غير مرة . ومن ذلك ان المسافر في سكة الحديد يرى الارض والاشجار تتجاري عن جانبيه وتدور الى خلفه ويرى الرجل او الدابة يمضي الى عكس جهة القطار فيرى حركة قوائمه الى الامام وحركة عامة جسمه الى الوراء والامثلة في ذلك اكثر من ان تحصى فتبارك من تنزه عن الزيف والخطأ وهو الهادي الى سواء السبيل



طرق استحمام الاطفال ونظافتهم

لحضرة الدكتور محمد عشاوي الحكيم مفتش صحة مركز شبراخيت
بالبحيرة

ذكرنا في رسالتنا السابقة الصادرة في العدد الاول من مجلة الضياء
الاغراض الناجمة من عدم استحمام الاطفال واهمال نظافتهم والامراض
المتولدة من امر هذا الاهمال ووعدنا بان ناتي على طرق استحمام الاطفال
من يوم ولادتهم ووسائل نظافتهم ثم الوسائل الصحية اللازمة التي نقي
الاطفال من الاصابة بالداء الزهري وهذا اوان وفاء هذا الوعد فنقول
متى ولد الطفل فبعد اتمام الاهتمامات اللازمة له حال الولادة وربط
الحبل السري ربطاً قانونياً يلزم اضماعه على مرتبة او فراش نظيف ناعم

ويُلفّ بلقافة ناعمة حتى يكون دافئاً ويُستحضَر له حمام من ماء فاتر لغسل جسمه . وقبل الاستحمام يلزم ان يُدهن جسمه بزيت الزيتون النقي او زيت اللوز الحلو وخصوصاً مثاني الجلد الطبيعية كالابط و ما بين الفخذين والاليتين والمأبضين اي باطن الركبتين لاذابة المادة الدهنية المغطية لاجسام الاطفال المولودين حديثاً وسهولة ازلتها

ويبدأ بغسل العينين اولاً اما بقطعة قطن طلي او بقطعة شاش جديد خال من النشاء ناعم ثم يغسل الجسم بقطعة اسفنجة ناعمة او بقطعة شاش كالسابقة مرغى عليها بالصابون البسيط بمقدار كافٍ وبعد تمام استحمام الطفل على هذه الصورة يزال ما على جسمه من الصابون بمسحه بالاسفنجة بعد عصرها وبعد ذلك يلفّ في مناشف ناعمة تُدفأ على النار تدفئة خفيفة ويُجفف جسمه جيداً حتى لا يترك فيه اثر ابتلال ولا رطوبة ثم يُدثر الطفل بملابسه المخصوصية بعد تدفئتها ايضاً ويلزم ان تكون واسعة نظيفة ناعمة ملائمة لجسمه بحيث لا تضغط على اعضائه ولا يلفّ فوقها بالاقطة كالطريقة المتبعة في مصر التي فيها يُشدّ على جسم الطفل وذراعيه حتى يصير جسمه شبه عصا فهذا من اشدّ الاضرار لانه مما يعوق التنفس ويقف في طريق نمو الجسم ويكون سبباً لدخول الحشرات في اثناء هذه اللقائف وتراكم الاوساخ تحتها . وبعد استحمام الطفل على الطريقة السابقة بكل سرعة حتى لا يتعرض لتعرية جسمه مدة مستطيلة وتثيره بملابسه يلقى على فراشه لكي ينام ويستريح

ويحترس الاحتراس التام من استحمام الطفل في محل تكون نوافذه

مفتوحة او في محل بارد كما ينبغي الاحتراس التام من صب الماء على رأسه من بلبل (بزبوز) ابريق كما يفعل البعض لان هذا قد يكون سيئاً في اختناقهِ وازهاق روحه.

ثم يداوم على استحمام الطفل ونظافته بالطرق الآتية
اما الاستحمام فينبغي ان يكون كل يوم دفتين صباحاً ومساءً او دفعة واحدة على الاقل يومياً في الصباح . وهو اما ان يكون في حمام من الزنك او في طستٍ يحتوي على ماء فاتر بحيث اذا غُست اليد فيه شعرت بانه اُعلى من درجة حرارة الجسم بقليل . وهذا الحمام يُعمر فيه الطفل ما عدا رأسه ويُفسل جسمه باسفنجٍ ناعم او قطعة شاش ناعمة مرغى عليها بالصابون البسيط كما اسلفنا وبعد نهاية الاستحمام يلزم تخفيف جسمه بمناشف ناعمة قد دُفئت على حرارة النار قليلاً كما تقدم شرحه ويحسن ان يدلك جسم الطفل دلماً لطيفاً بعد الاستحمام ثم يلبس ملابسه

ومع المداومة على ذلك من المفيد تنقيص درجة حرارة الحمام شيئاً فشيئاً بحسب تحمل بنية الطفل بحيث لا يزعج من هذا العمل . ويتوصل لتنقيص درجة حرارة الحمام الفاتر بالتدريج باضافة الماء البارد عليه بعد وضع الطفل فيه شيئاً فشيئاً حتى اذا ناهز الطفل الشهر الخامس او السادس اي اذا بلغ طور التسنين الاول امكن تدريجياً ان يوضع في حمام بارد اي درجة حرارته عادية وخصوصاً في فصل الصيف

هذه هي طريقة الاستحمام المأم للاطفال واما مداومة نظافة اجزاء بدن الطفل فتكون بالطريقة الآتية

اولاً (نظافة العينين) يلزم تنظيف العينين كلما شوهد فيهما اثر للوسخ وخصوصاً ما يتجمع في الموقين من الرَّمَص وهو الوسخ الابيض المتجمد وما يتجمع من ذلك في الاهداب وكذا ما يقع في العين من النبار او القذى او ما شابه ذلك . ويكون غسل العين بقطعة قطن طلي او شاش نظيف جديد ناعم بماء فاتر ولا باس ان يرغى عليها بالصابون البسيط ارغاء خفيفاً لكن يحترس من دخول الصابون وملامسته المقلة بحيث يهيج العين ويؤلها وافضل من ذلك غسل العينين بمحلول حامض البوريك ويمكن استحضار هذا المحلول استحضاراً منزلياً بان يوضع في زجاجة كبيرة تسع خمسة ألتار نصف كيلوجرام من حامض البوريك المتبلور او المسحوق ثم تملأ الزجاجة بالماء المقطر وتترك مدة حتى يذيب الماء من حامض البوريك مقدار ثلاثة الى اربعة في المائة وعند استعماله يصفى من الزجاجة ويزاد الماء الذي فيها كلما قص الى ان يتم ذوبان الملح ثم يحدّد

ولا بد من غسل عيون الاطفال في اليوم الواحد اربع دفعات على الاقل ويحترس الاحتراس التام من وضع احوال او مواد مهيجة في العين كما يفعل بعض القابلات مما يحدث فيها ضرراً متنوعاً من الرمد

ثانياً (نظافة الاذنين) فانه كثيراً ما لا يلتفت الى تنظيف آذان الاطفال فتتراكم فيها الاوساخ ومنهم من يضع فيها مواد تتغفن وينشأ عنها اوساخ تكون مجلبة للحشرات ولجل منع ذلك يجب الاعتناء التام بنظافتها وذلك ان محارقي الاذنين (الصيوانين) لما كانتا كثيرتي التعاريج كانتا مرصتين لان تتجمع فيهما الاوساخ ولذا يلزم غسلها من الظاهر فقط اما

باطن المحارة اي الصيوان فينظف بقطعة من القطن الطبي مغموسة في الماء القاتر او قطعة من الشاش الناعم النظيف مع الاحتراس من دخول الماء في القنوات السمعية . واما داخل الاذن فينبغي ان لا يمس بشيء مطلقاً الا اذا ظهر هنالك التهاب او قبيح او ظهر من الطفل علامات تألم من داخل الاذن فيجب في هذه الاحوال عرضه على الطبيب واما صلاح الاذن وهو الوسخ الذي يخرج من القنوات السمعية على هيئة مادة صفراء فيلزم تنظيفه بالطريقة السابقة وبعد ذلك يجب تنشيف الاذن من البلل ثالثاً (نظافة الانف والحفر الانفية) اما نظافة الانف من الظاهر فسهولة للغاية واما الحفر الانفية عند الاطفال فيتكون عادة على جدرانها قشور سنجابية من المادة المخاطية المتجمدة وهذه قد تكون ملتصقة فما كان منها يخرج من الحفر الانفية من نفسه يجب رفعه بسهولة وما كان منها داخل الانف او ملتصقاً بجدران الحفر الانفية فلا ينبغي جذبه لئلا تحدث تسليخات في الغشاء المخاطي للحفر الانفية عسرة الشفاء واما اذا شوهت تراكمها داخل الحفر الانفية ومضايقتها لتنفس الطفل فيلزم تليينها بالماء الدافئ المضاف عليه قليل من ملح الطعام بنحو شعرية (فرشة) او قطعة قطن ملتوفة على عود دقيق وبعد لينها تفصل وتخرج وعند سيلان مواد مخاطية من الانف لا ينبغي تركها بالقرب من القم بل ترفع وينظف موضعها في الحال رابعاً (نظافة القم) وذلك ان الطفل الحديث العهد بالولادة قد يوجد في فيه مواد مخاطية ورغوية فيلزم ازالتها بمسح القم من الباطن بقطعة شاش لينة جديدة مغموسة في ماء قاتر . ثم انه ينبغي غسل القم بعد كل رضاعة

بقطعة شاش بهذه الصفة ايضاً حتى ان بقايا اللبن لا تتخمر وتتفنن في القم
وتحدث التهابات فيه ولا يجوز ان تكون القطعة الشاش المستعملة متحملة
لكثير من الماء خشية نفوذ الماء من الحنجرة وقت العمل بل ينبغي عصرها
عصراً كافياً . ولا ينبغي للامهات او المراضع ان يتركن اثناءهن في افواه
ابنائهن وهن نيام اذ هذا قد يكون سبباً في هلاك الاطفال اما من دخول
اللبن في الحنجرة او من سد الثم والحفر الانفية بجرم الثدي وقد تسيل
بقايا اللبن في القم بعد ترك الطفل للثدي وهذا خطأ واضح

ويحترس جيداً من وضع ايدي الاطفال في افواههم لانها قد تكون
وسخة او ذات اظافر حادة تسلخ القم ومن عادة الاطفال عند وصولهم الى
الشهر الثالث فما بعده انهم كلما وجدوا شيئاً يوجوهونه الى افواههم وهذا من
اشد الخطر عليهم لان هذه المواد لا تخلو من ان تحمل شيئاً من الاوساخ
او جراثيم الامراض المعدية او تكون من الاشياء السامة فتؤدي بحياتهم
ولا ينبغي وضع اصابع اليد في فم الطفل ما لم تكن نظيفة وعند وجود داعٍ
موجب لذلك

خامساً (نظافة فروة الرأس) فانها كثيراً ما تكون بعد الولادة مغطاة
بقشور سمراء ملتصقة بجلد الجمجمة والشعر الوبري فهذه لا ينبغي الاهتمام
بها كثيراً وتنفصل مع المداومة على الاستحمام بالطريقة السالفة وان لم تنفصل
فلا بأس من دهنها بزيت الزيتون او زيت اللوز الحلو والجليسرين النقي
او التازلين حتى تلين وتنفصل

سادساً (نظافة المناين اي المطاوي الجلدية) وهي المطاوي التي خلف

الاذنين ومنابن العنق والابطين والمرفقين والبطن والاربيتين وما بين
 الفخذين والاليتين والمأبضين فلهذه كلها بعد المداومة على استحمام الاطفال
 ونظافتهم بالطرق السابقة ينبغي تفقدها على الخصوص فاذا وجد فيها اوساخ
 في مدى الاربع والعشرين ساعة يلزم تنظيفها بالماء الفاتر كما اسلفنا وبعد
 تنظيفها جيداً يذّر عليها مسحوق الارز الناعم جداً او مسحوق النشاء
 الناعم ايضاً لمنع احتكاك جلد هذه المعاوي الرقيق وتساخها . ويحترس
 الاحتراس التام من وضع مسحوق الاسفيداج وهو مركب رصاصي او
 مسحوق السيلقون وهو مركب زئبقي فان هذه المركبات كثيراً ما يضعها
 الجملّة في هذه الاماكن الرقيقة الجلد حتى مع تسليخها فتكون من اشدّ
 السدوم فضلاً عن تهيج الجلد بها وظهور طفححات جلدية منها مؤلمة تكون
 عائقاً لنمو الطفل

سابعاً (نفاثة الايدي) وهي من الواجبات المهمة وكذلك تقليم
 الاظافر كما طالت لانه كثيراً ما يحدث بها الاطئال تسليخات في وجوههم
 واعينهم وافواههم فضلاً عن الاوساخ التي تراكمت تحتها . ويحترس جيداً عند
 تقليم الاظافر من حدوث جروح في اطراف الانامل فانها قد تؤدي الى
 خطر عظيم

ثامناً (ملاحظة ملابس الطفل) تختلف ملابس الطفل بالنسبة الى
 ثروة اهله وافضل الملابس هي التي تكون من نوع القلانلة الناعمة وعلى
 العموم ينبغي ان تكون ملابسه واسعة لينّة ولا يكون فيها حافات حادة ولا
 تكون مشدودة على اعضائه حتى تضايقه بل يلزم ان تكون اعضاؤه حرة

يحركها كيف شاء لان هذا مما يساعد على نموه . ويلزم استبدال ملابس
الطفل بعد كل استحمام وعلى ذلك يلزم ان تكون نظيفة وعلى كل حال يلزم
استبدالها كلما لحقها شيء من المواد والرطوبات الفضلية

واذا عود الطفل لبس القطنسوة (الطاقية) يلزم ان تكون خفيفة نظيفة
من نسيج لين وزناقتها يلزم ان يكون شريطاً ليناً ناعماً خشية ان يحتك بعنق
الطفل ويسلخه والا فلا بأس ان يترك عاري الرأس الى ان يكبر ويستغني
عن الزناق . واذا ألبس جوارب يلزم ان تكون نظيفة ورباطها مرخي خشية
ان يعوق دورة الساق

ومتى كبر الطفل على هذا المنوال وبلغ سن السنة فلا بأس من
الاقتصار على استحمامه ثلاث دفعات في الاسبوع مع المداومة على نظافة
اجزاء بدنه كما اسلفنا ومتى صار يأكل يلزم وضع فوطة على صدره حتى
لا تنتثر الاطعمة على صدره وملابسه وتوسخها وعقب الاكل يلزم غسل
فيه يديه وتنشيفها جيداً

تاسماً (فراش الطفل) فراش الطفل يلزم ان يكون ليناً ناعماً نظيفاً
ومن الحسن ان يوضع عليه مشمع طري مغشى بطبقة من القلانة تغير
كلما تلوث ويفسل المشمع بالصابون والمادة ان ينام الطفل في حضن والدته
او مرضعه او في سرير خصوصي فينبغي في كل حال ان يكون تنفسه
حرّاً وكذلك حركات اعضائه كلها بحيث لا يضطّط عليه في شيء من ذلك
كما قدمناه قبيل هذا . واما طرق وقاية الاطفال من الاصابة بالداء
الزهري فستكلم عليها في الجزء التالي ان شاء الله

— عدد السبعة —

لحضرة الفاضل ميخائيل اقدسي اسطنبولية في دمشق

كنت قديماً قد قرأت في بعض كتب اللغة ان العرب اذا عدوا لم يعطفوا الى السبعة فاذا ذكروها عطفوا الثمانية فيقولون خمسة ستة سبعة وثمانية ايذاناً بان السبعة عدد تام وما بعدها عدد مستأنف واستشهدوا على ذلك بقوله في سورة الكهف سبعة وثامنهم كلبهم . فاستغربت لاول وهلة هذا الذي قرأته ثم حدثني الرغبة في الوقوف على الصحيح ان اتقّب عن اسباب هذه الخاصية التي ذكروها لعدد السبعة فاذا له في التاريخ والمعتقد شواهد لا تحصى واذا الشعوب عامة على اختلاف صيغتهم وتباين مذاهبهم من سكان المدن واهل البوادي قد آثروا هذا العدد بالزينة ونسبوا اليه اليمن والبركة بحيث كان لا يخلو منه معدودٌ عندهم وجودياً كان او مخترعاً حتى شمل مصطلحاتهم في انواع المعيشة والمعادات والحروب والفنون والعلوم وسائر احوالهم الدينية والمدنية مما يقف عنده المتأمل وقفة الحائر المتعجب . وانا اذا كررت على الاثر شواهد في العقائد الدينية وفي خلال ذلك وما بعده اورد شيئاً من هذه الشواهد في ما خلا الدين فاقول

من شواهد في الوثنية — عند المصريين تقسيمهم مصر الى سبعة اقسام واتقسامهم الى سبع فرق وجعلهم لانيل سبعة مصاب ولاهرام سبع غرف وكان لثنية سبعة ابواب على كل منها اسم احد السيارات السبع وكانوا في الشتاء يطوفون البقرة المقدسة سبع مرات حول الهيكل ويخصصون سبعة

ايام لاخذ طالع مولد العجل آيس ويعيدون له سبعة ايام ايضاً
قال التلمساني كان من بعض اصطلاح ملوك القبط في مصر يوم
النيروز ان يدخل رجل على الملك ومعه طبق من فضة وفيه سبعة اشياء
حنطة وشعير وجلبان وذرّة وحمص وسمسم وارز من كل سبع سنابل
وسبع حبات

وعند اليونان والرومان اعتياد اهل اسبرطة واثينا ان يتركوا الاطفال
بين ايدي النساء الى السنة السابعة من اعمارهم . واضطرار اهل اثينا الى
ارسال سبعة غلمان وسبع بنات الى جزيرة كريت ليكونوا طعاماً فيما قالوا
للحوت منوتور . ومنها حرب السبعة الرؤساء امام مدينة ثيبة وحرب
اولادهم السبعة المدعويين ايبكون . وان اومروس الشاعر الف كتاباً سماه
العنز المجزوزة سبع مرات . وترياندر صنع قيثارة ذات سبعة اوتار . وان
حية ذات سبعة ارؤس كانت كلما قطع لها رأس ظهر خلافة حتى جاء
هركول وقطع السبعة الارؤس دفعة واحدة فقتل الحية وغير ذلك

وعند الفرس قولهم بسبعة ارواح تؤلف تبعه هرمز وعلى ذلك كان
للملك عندهم سبعة مستشارين وسبعة وزراء وسبعة امرآء والملكة استير
سبع نساء يخدمنها وكانت بيوت النار عندهم سبعة على اسماء السيارات
السبع واعياد ادونيس سبعة ايام

قال التلمساني كان المعجم في ايام نيروزهم يجمعون سبع سينات
ويأكلونها وهي السكر والسمسم والسميد والسفرجل والسماق والسذاب
والسفنقور

وعند اليابان اعتقادهم بسبعة ارواح سماوية ومثلهم اهل مدغسكر وفي
 تنكين من الصين سبعة تماثيل يسونها سماوية وللهند هيكل ذو سبعة
 معابد وهم يقولون ان الاله فشنو واخوته كانوا سبعة مسخوا افراساً سبع مرات
 واما شواهد اليهودية فحدث عنها ولا حرج واول ما يمر بقارى التوراة
 منها ان الله خلق الدنيا في ستة ايام واستراح في السابع وقول الله من قتل
 قاتل فسبعة اضعاف يقاد به واما قاتل لامك فسبعين مرة سبع مرات .
 ولما هم نوح ان يدخل القللك اوعز اليه ان يجعل فيه من جميع البهائم
 الطاهرة سبعة سبعة ومثلها من طير السماء وبعد سبعة ايام من دخوله
 القللك انفتحت ميازيب السماء ثم استقر القللك على جبل اراراط في الشهر
 السابع بعد الطوفان وبعد سبعة ايام من اطلاق الحمامة اول مرة عاد فاطلقها
 ثانية وبعد ما عادت اليه انتظر سبعة ايام اخر ثم اطلقها فلم تعد
 ومنها ان يعقوب خدم خاله لابان مرتين سبع سنين حتى زوجته ابنته
 ليثة وراحيل ولما عاد الى بيت ابيه ورأى اخاه عيسو قادماً عليه تقدم وسجد
 سبع مرات حتى دنا منه . وفي حلم فرعون سبع بقرات سمان وسبع بقرات
 عجاف وسبع سنابل سمان وسبع سنابل دقاق المنسرة بسبع سنوات خصب
 وسبع سنوات قحط ولما مات يعقوب بكى عليه المصريون سبعين يوماً
 عشر مرات سبعة ايام . ومنها وصية الله الآمرة بزرع الارض ست سنين
 وتركها في السابعة واستخدام العبد العبراني ست سنين واعتاقه في السابعة
 وسقوط اسوار ارميا بعد طواف يشوع بها سبع مرات في سبعة كهنه
 ينفخون في سبعة ابواق وهلم جراً

واما في النصرانية فمنها في الانجيل تقسيم الاجيال من ابراهيم الى داود الى جلاء بابل الى المسيح مرتين سبعة اي اربعة عشر جيلاً . واشباع المسيح اربعة آلاف رجل بسبعة ارغفة رُفِعَ من فضلاتها سبعة سلال مملوءة وحكاية الرجال السبعة الذين تزوجوا بامرأة واحدة وقوله ان الشيطان اذا خرج سيرجع بسبعة ارواح شرّ منه ووصيته تعالى بمساحة المذنب لاسبع مرات بل سبعين مرة سبع مرات

قال كبريانوس ان يولس الرسول قد نوّه بمزية هذا العدد ولذلك كتب الى سبع كنائس . وقد تكرر هذا العدد كثيراً في سفر الرؤيا فجاء فيه سبع كنائس وسبعة ارواح وسبع مناثر من ذهب وسبعة اختام وسبعة قرون للحمل وسبع ادين وسبعة ملائكة وسبعة ابواق وسبعة رعود وسبعة آلاف رجل سقطوا وسبعة اروس للتين وسبعة جامات من ذهب الى آخر ما هنالك مما يطول استقصاؤه

وفي الجاهلية تقسيم العرب في الانساب الى سبع طوائف الشعب والقبيلة والعمارة والبطن والفخذ والقصيلة والعشيرة . وانقسامهم الى عرب عاربة وعرب مستعربة من الاولى سبع قبائل يسمونها البائدة وهي عاد وثمود واخواتهما ومن قبيلة عاد لقمان الذي تزعم العرب انه اتخذ سبعة أنسُر عاش عمرها كلما هلك نسر اتخذ آخر مكانه في حديث لا موضع له هنا ومنها عادة بعض الملوك ان تمت بينهم وبين الشعراء حين ينشدونهم قصائدهم سبعة ستور كما روي في قصة النعمان مع الحارث بن حلزة . وتقسيمهم القصائد الى سبع معلقات وسبع مجمرات وسبع مذهبات واجتماعهم اذا

ارادوا المقامرة على بعير يقسمونه الى اربع سبعات ثمانية وعشرين قسماً
يتساهمون عليها بعشرة سهام الفائز منها سبعة فقط . وعدد ايام برد المجوز
سبعة وهي المروفة بالمستقرضات واطلاقهم لفظ القصيدة على ما يتجاوز
سبعة ايات في المشهور وجعلهم الكامة في لغتهم اذا زيدت لا تتجاوز سبعة
احرف وهلم جراً مما لا استقصي فيه (ستأتي البقية)

مطالعات

﴿ علاج الكلب ﴾

نشرت مجلة الكسموس من عهد قريب صورة كتاب من احد
المرسلين الدينيين بالبنغال الشرقية يصف فيه طريقة لاهل الهند ثقي من
حدوث الكلب والكتاب المذكور من تاريخ ٣ يونيو سنة ١٨٨٩ قصدت من
نشره النكتة العلمية والمقابلة بين الطريقة المشار اليها وطريقة پستور فأثرنا
نقله في هذا الموضع على رجاء الانتفاع بتلك الطريقة الى ان يتسنى لحكومة
القطر انشاء مستشفى خاص بهذه العلة وهذا محصل ما في الكتاب
المذكور قال

بيننا انا في بارمباي عند صديق لي اذا بكلبة كلبة قد عقرت ستة او
سبعة اشخاص فجرحتهم جراحاً بالغة فهالني ما رأيت من ذلك المشهد واشت
عليهم للعالم ان يعجلوا باحمااء قطع من الحديد الى ان تبلغ درجة الياس
ويكروا بها مواضع المقر انقاء لحدوث الكلب . فنظروا الي ضاحكين

وقالوا لا حاجة الى ذلك فان عندنا علاجاً ايسر واطمن لحصول الشفاء ثم نهض احدهم فجرى في اثر الكلبة حتى ادركها بضربة عصاً فقتلها في مكانها وقام آخر فشق جوفها واخرج كبدها وهي تحتاج فقطع منها قطعاً صغيراً وناول كل واحد من المعقورين قطعة فأكلوا تلك القطع نيئة والدم يسيل منها فلما اكلوها قالوا الآن لم يبق عليهم ادنى خطر

ومع تاكيدهم لي حصول الشفاء بهذه الطريقة بقيت مرتاباً في صحتها والحقت بوجوب الكي فأتوني برجل قد عُمر من قبل فكشف عن ساقه وأراني عدة آثار لأنياب كلب كلب كان قد عضه منذ خمس سنوات فاكل قطعة دامية من كبده الكلب نفسه فلم يعقب جراحه اقل سوء

قال وكان الحادث الذي شهدته في اواخر شهر مارس ونحن اليوم في اوائل يوليو وقد برئت جراح اولئك المعقورين وكلهم على تمام العافية . اهـ قلنا ولعل الكثيرين ممن يطلعون على هذا النبأ يستغربون الامر ويبدونه ضرباً من الخرافة ولكن لا ينبغي ان يتعجل الانكار قبل البحث فان من عرف ان ترياق سم الافعى في دمها كما ان اكثر السوام من الحيوان والنبات ترياقها منها على ما تقدم شرحه في البيان (صفحة ٣٧٦ و ٤٣٥) لم يستبعد ان يكون في دم الكلب الكلب ما ينفع من السم الدائر فيه والتجربة اعظم كاشف

الابن في غذاء الطير

جاء في بعض المجلات الالمانية ان الابن في جميع حالاته يوافق غذاء

الطير ولا سيما الببؤس من الدجاج فاذا طرَح لها مخيض اللبن الباقي بعد استخراج السمن نتج عنه ربحٌ اعظم مما لو اذخر لأي استعمال كان لانه يزيد في غلة البيض ويسمن الدجاج ويغنيها عن طلب الماء وما فيه من الملوحة اليسيرة يكون له فيها نفعٌ عظيم . قالت وقد ظهر بالامتحان ان الدجاج تميل اليه ميلاً شديداً حتى انها بعد ايام كانت تتناوله بشره عظيم

مُتَفَرِّقَات

سيار جديد — لهجت المجلات والجامع العلمية في هذه الايام بالسيار الجديد الذي اكتشفه الميونيخ في مرصد برلين في الليلة الواقعة بين ٢٣ و ٢٤ اغسطس الماضي وهو سيار صغير يرى بين القدر العاشر والحادي عشر وليس من السيارة الصغرى التي بين فلكي المريخ والمشتري ولكن موضعه بين فلك الارض وفلك المريخ ومعدل بعده عن الارض نحو ثلاثة عشر الف الف ميل وهي نحو ستين مرة من بُعد القمر عن الارض ونحو سبع المسافة بين الارض والشمس . اما قطره فيقدر بنحو ستة اميال او فوق ذلك قليلا وهو يدور حول الشمس لا حول الارض فيعد من السيارة لا من الاقار وسيكون عن اكتشافه فوائد جمة في تحقيق مسافات الاجرام الشمسية ولا سيما في قياس بعد الشمس عن الارض

السئلة واجوبتها

مصر — يظهر على وجوه الفتيان بشور مؤلمة صعبة الزوال وهي المعروفة بحب الصبأ، فما سبب هذه البثور وكيف تعالج ع . د

الجواب — هذه البثور تنشأ عن تهيج الحويصلات الدهنية في الجلد لعل مزاجية وأكثر ما تعرض للشباب وتستعصي أحياناً فلا تزول إلا مع السن . وهي أنواع منها البسيطة وتكون بيضاً أو إلى الحمرة تخرج بالجبهة والذقن وجانبي الأنف وعلاجها أن تُدهن بالمواد القابضة كمحلول الشبّ المشبع ومحلول البورق ومحلول صبغة الجاوي ومجهزات الكبريت على أنواعها . ومنها ما تكون منقطة بالسواد وهي تخرج على جانبي الأنف وتعالج بدهنها عدة مرات في اليوم بمحلول مشبع من بيكربونات الصودا في الماء الحار حتى يذهب أثرها بتمامه ثم تُدهن بالكحل (السيرتو) الصرف .

وأما البثور الصلبة فتقتضي علاجاً مخصوصاً فلا بدّ فيها من مراجعة الطبيب

آثار أدبية

الكافي في تاريخ مصر القديم والحديث — أهديت لنا نسخة من الجزء الأول من هذا الكتاب لحضرة الفاضل الالمى ميخائيل شاروويم بك رئيس النيابة العمومية في محكمة المنصورة الأهلية سابقاً ومفتش في نظارة المالية الجليلة حالاً فتصفحناه فاذا هو سفرٌ جليل الفائدة حسن

التنسيق افتتحه بخطبة انيقة الوضع رشيقة السجع قد جمعت بين حاشيتي
 الفصاحة والبلاغة وصيغت على قالب البيان والايجاز احسن صياغة
 وعقب على اثرها بمقدمة ذكر فيها فضل التأريخ وادب المؤرخ وما ينبغي
 ان يراعى في التعبير من التجاني عن الاغراب والايغال والترفع عن
 الركافة والابتذال فجلى عن الصواب بمبارة بليغة الاساليب جزلة
 التراكيب حرية بان تكون دستوراً ينتهى اليه وحكماً لا يُعقب عليه
 وقد ابتداء التأريخ بذكر اول من دخل مصر من ابناء نوح عليه
 السلام ثم جاء بذكر طبقات ملوك مصر الثلاث من الفراعنة الاولين
 فنسقم واحداً واحداً ثم سرد من تعاقب بعدهم من ملوك الفرس والفراعنة
 المتأخرين ومن تلام من الفرس الثانية والمكدونيين والبطالسة والقياصرة
 الى الملك هرقل وهو آخر من ذكر في هذا الجزء وختمه بتمهيد لما سيجي
 بعده من الفتح الاسلامي واضمحلال دول الروم وكل ذلك بمبارة موجزة
 اللفظ سهلة المفهوم فتنتي عليه بما يستحق عناؤه في تأليف هذا الكتاب
 ونسأل له التوفيق الى اتمامه افادة للطلاب

المنار — وردنا الجزء الاول من جريدة بهذا العنوان تطبع في مدينة
 بيروت وهي جريدة دينية علمية اخبارية صاحب امتيازها حضرة الفاضل
 الشماس ارسانيوس الحداد ومديرها ورئيس تحريرها حضرة الاستاذ البارع
 الشيخ رشيد نفاع وهي تصدر مرة في الاسبوع وقيمة اشتراكها ريالان
 مجيديان في بيروت ولبنان مع اضافة اجرة البريد في الخارج فتنتي لها النجاح

فُكَاهاَتُ

رَقَائِصُ

— العدلُ أساسُ الملكِ —

وهي رواية تاريخية حدثت في عهد الملك هنريكس الرابع احد ملوك انكلترا في اواخر القرن الرابع عشر وكان ارتقاء هذا الملك الى السرير على اثر الفتن الداخلية المعروفة بحرب الوردتين وكان كبير وزرائه اذ ذاك المريكز سالسبري احد ذهاء السياسة ودهاقتها المعدودين . فلما سكنت نائرة الفتنة جعل هذا الوزير همه في تدارك ما اختل من احوال المملكة واصلاح امور الاحكام وتوطيد السلام على امتن قواعده . وكان الملك من ارباب الورع والصلاح فكان يقضي اكثر اوقاته في العبادات والصلوات لانه رأى من حزم وزيره وحصافة عقله ما كفاه مؤونة الاهتمام باحوال الملك فوكل اليه امر السياسة والاحكام واطلق يده في المقد والحل بما يرشده اليه رأيه . فمض بما فوض اليه اتم نهوض ولم يمض عليه الا يسير زمن حتى اصبحت انكلترا كأنها سلسلة واحدة تنقاد باسرها لتدير ذلك الحازم وتجري على ما سن لها من القوانين وكان اول شيء اهتم به امر الشرطة ليتكمن بهم من البحث عن العائنين في البلاد وقطع دابر الثوار واصحاب الدسائس ثم عكف على ترتيب

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نيب افندي المشعلاني

— عدد السبعة —

لحضرة الفاضل ميخائيل اقدسي اسطنبولية في دمشق

كنت قديماً قد قرأت في بعض كتب اللغة ان العرب اذا عدوا لم يعطفوا الى السبعة فاذا ذكروها عطفوا الثمانية فيقولون خمسة ستة سبعة وثمانية ايذاناً بان السبعة عدد تام وما بعدها عدد مستأنف واستشهدوا على ذلك بقوله في سورة الكهف سبعة وثامنهم كلبهم . فاستغربت لاول وهلة هذا الذي قرأته ثم حدثني الرغبة في الوقوف على الصحيح ان انقب عن اسباب هذه الخاصية التي ذكروها لعدد السبعة فاذا له في التاريخ والمعتقد شواهد لا تحصى واذا الشعوب عامة على اختلاف صيغتهم وتباين مذاهبهم من سكان المدن واهل البوادي قد آثروا هذا العدد بالميزية ونسبوا اليه اليمن والبركة بحيث كان لا يخلو منه معدودٌ عندهم وجودياً كان او مخترعاً حتى شمل مصطلحاتهم في انواع المعيشة والمعدات والحروب والفنون والعلوم وسائر احوالهم الدينية والمدنية مما يقف عنده التأمل وقفة الحائر المتعجب . وانا ذاكرٌ على الاثر شواهد في العقائد الدينية وفي خلال ذلك وما بعده اورد شيئاً من هذه الشواهد في ما خلا الدين فاقول

من شواهد في الوثنية — عند المصريين تقسيم مصر الى سبعة اقسام وانقسامهم الى سبع فرق وجعلهم للنيل سبعة مصابٍ والاهرام سبع غرف وكان لثيبة سبعة ابواب على كلٍ منها اسم احد السيارات السبع وكانوا في الشتاء يطوفون البقرة المقدسة سبع مرات حول الهيكل ويخصصون سبعة

ايام لاخذ طالع مولد المعجل آيس ويعيدون له سبعة ايام ايضاً
قال التلمساني كان من بعض اصطلاح ملوك القبط في مصر يوم
النيروز ان يدخل رجل على الملك ومعه طبق من فضة وفيه سبعة اشياء
حنطة وشعير وجلبان وذرة وحمص وسمس وارز من كل سبع سنابل
وسبع حبات

وعند اليونان والرومان اعتياد اهل اسبرطة واثينا ان يتركوا الاطفال
بين ايدي النساء الى السنة السابعة من اعمارهم . واضطرار اهل اثينا الى
ارسال سبعة غلمان وسبع بنات الى جزيرة كريت ليكونوا طعاماً فيما قالوا
للحوت منوتور . ومنها حرب السبعة الرؤساء امام مدينة ثيبة وحرب
اولادهم السبعة المدعويين ايبكون . وان اومروس الشاعر الف كتاباً سماه
الغز المجرورة سبع مرات . وترياندر صنع قيثارة ذات سبعة اوتار . وان
حية ذات سبعة ارؤس كانت كلما قطع لها رأس ظهر خلفه حتى جاء
هركول وقطع السبعة الارؤس دفعة واحدة فقتل الحية وغير ذلك

وعند الفرس قولهم بسبعة ارواح تؤلف تبعة هرمز وعلى ذلك كان
للملك عندهم سبعة مستشارين وسبعة وزراء وسبعة امرآء وللملكة استير
سبع نساء يخدمنها وكانت بيوت النار عندهم سبعة على اسماء السيارات
السبع واعياد ادونيس سبعة ايام

قال التلمساني كان العجم في ايام نيروزهم يجمعون سبع سينات
ويأكلونها وهي السكر والسمن والسمن والسمن والسمن والسمن والسمن
والسمنقور

وعند اليابان اعتقادهم بسبعة ارواح سماوية ومثلهم اهل مدغسكر وفي
 تنكين من الصين سبعة تماثيل يسونها سماوية وللهند هيكل ذو سبعة
 معابد وهم يقولون ان الاله فشنو واخوته كانوا سبعة مسخوا افراساً سبع مرات
 واما شواهد اليهودية فحدث عنها ولا حرج واول ما يمر بقارى التوراة
 منها ان الله خلق الدنيا في ستة ايام واستراح في السابع وقول الله من قتل
 قاتل فسبعة اضعاف يقاد به واما قاتل لامك فسبعين مرة سبع مرات .
 ولما هم نوح ان يدخل القللك اوعز اليه ان يجعل فيه من جميع البهائم
 الطاهرة سبعة سبعة ومثلها من طير السماء وبعد سبعة ايام من دخوله
 القللك انفتحت ميازيب السماء ثم استقر القللك على جبل اراراط في الشهر
 السابع بعد الطوفان وبعد سبعة ايام من اطلاق الحمامة اول مرة عاد فاطلقها
 ثانية وبعد ما عادت اليه انتظر سبعة ايام اخر ثم اطلقها فلم تعد
 ومنها ان يعقوب خدم خاله لابان مرتين سبع سنين حتى زوجته ابنتيه
 ليثة وراحيل ولما عاد الى بيت ابيه ورأى اخاه عيسو قادماً عليه تقدم وسجد
 سبع مرات حتى دنا منه . وفي حلم فرعون سبع بقرات سمان وسبع بقرات
 عجاف وسبع سنابل سمان وسبع سنابل دقاق المفسرة بسبع سنوات خصب
 وسبع سنوات قحط ولما مات يعقوب بكى عليه المصريون سبعين يوماً
 عشر مرات سبعة ايام . ومنها وصية الله الآمرة بزرع الارض ست سنين
 وتركها في السابعة واستخدام العبد العبراني ست سنين واعتاقه في السابعة
 وسقوط اسوار ارمحا بعد طواف يشوع بها سبع مرات في سبعة كنهة
 ينغفون في سبعة ابواق وهلم جرا

واما في النصرانية فنما في الانجيل تقسيم الاجيال من ابراهيم الى داود الى جلاء بابل الى المسيح مرتين سبعة اي اربعة عشر جيلاً . واشباع المسيح اربعة آلاف رجل بسبعة ارغفة رُفِعَ من فضلاتها سبعة سلال مملوءة وحكاية الرجال السبعة الذين تَرَوَّجُوا بامرأة واحدة وقوله ان الشيطان اذا خرج سيرجع بسبعة ارواح شرٍ منه ووصيته تعالى بمساحة المذنب لاسبع مرات بل سبعين مرة سبع مرات

قال كبريانوس ان بولس الرسول قد نوه بمزية هذا العدد ولذلك كتب الى سبع كنائس . وقد تكرر هذا العدد كثيراً في سفر الرؤيا فجاء فيه سبع كنائس وسبعة ارواح وسبع مناثر من ذهب وسبعة اختام وسبعة قرون للحمل وسبع ائین وسبعة ملائكة وسبعة ابواق وسبعة رعود وسبعة آلاف رجل سقطوا وسبعة اروس للتین وسبعة جامات من ذهب الى آخر ما هنالك مما يطول استقصاؤه

وفي الجاهلية تقسيم العرب في الانساب الى سبع طوائف الشعب والقبيلة والعمارة والبطن والفخذ والفصيلة والعشيرة . وانقسامهم الى عرب عاربة وعرب مستعربة من الاولى سبع قبائل يسمونها البائدة وهي عاد وثمود واخواتهما ومن قبيلة عاد لقمان الذي تزعم العرب انه اتخذ سبعة أنسر عاش عمرها كلما هلك نسر اتخذ آخر مكانه في حديث لا موضع له هنا ومنها عادة بعض الملوك ان تمت بينهم وبين الشعراء حين ينشدونهم قصائدهم سبعة ستور كما روي في قصة النعمان مع الحارث بن حنظلة . وتقسيمهم القصائد الى سبع معلقات وسبع مجمرات وسبع مذهبات واجتماعهم اذا

ارادوا المقامرة على بعير يقسمونه الى اربع سبعات ثمانية وعشرين قسماً
يتساهمون عليها بمشرة سهام الفأز منها سبعة فقط . وعدد ايام برد المعجوز
سبعة وهي المعروفة بالمستقرضات واطلاقهم لفظ القصيدة على ما يتجاوز
سبعة ابيات في المشهور وجعلهم الكامة في لغتهم اذا زيدت لا تتجاوز سبعة
احرف وهلم جراً مما لا استقصي فيه (ستأتي البقية)

مطالعات

﴿ علاج الكلب ﴾

نشرت مجلة الكسموس من عهد قريب صورة كتاب من احد
المرسلين الدينيين بالبنغال الشرقية يصف فيه طريقة لاهل الهند ثقي من
حدوث الكلب والكتاب المذكور من تاريخ ٣ يونيو سنة ١٨٨٩ قصدت من
نشره النكتة العلمية والمقابلة بين الطريقة المشار اليها وطريقة بستانور فأثرنا
نقله في هذا الموضع على رجاء الانتفاع بتلك الطريقة الى ان يتسنى لحكومة
القطر انشاء مستشفى خاص بهذه العلة وهذا محصل ما في الكتاب
المذكور قال

بيننا انا في بارمباي عند صديق لي اذا بكلبة كلبة قد عقرت ستة او
سبعة اشخاص فجرحتهم جراحاً بالغة فهالني ما رأيت من ذلك المشهد واشت
عليهم للحال ان يعجلوا باحمااء قطع من الحديد الى ان تبلغ درجة البياض
ويكوبوا بها مواضع المقر انقاء لحدوث الكلب . فنظروا الي ضاحكين

وقالوا لا حاجة الى ذلك فان عندنا علاجاً ايسر وضمن لحصول الشفاء ثم نهض احدهم فجرى في اثر الكلبة حتى ادركها بضربة عصاً فقتلها في مكانها وقام آخر فشق جوفها واخرج كبدها وهي تحتاج فقطع منها قطعاً صغاراً وناول كل واحد من المعقورين قطعة فأكلوا تلك القطع نيئة والدم يسيل منها فلما اكلوها قالوا الآن لم يبق عليهم ادنى خطر

ومع تأكيدهم لي حصول الشفاء بهذه الطريقة بقيت مرتاباً في صحتها والحمت بوجوب الكي فأتوني برجل قد عمّر من قبل فكشف عن ساقه وأراني عدة آثار لأنياب كلب كلب كانت قد عضته منذ خمس سنوات فاكل قطعة دامية من كبده الكلب نفسه فلم يعقب جراحة اقل سوء

قال وكان الحادث الذي شهدته في اواخر شهر مارس ونحن اليوم في اوائل يوليو وقد برئت جراح اولئك المعقورين وكلهم على تمام العافية . اهـ قلنا ولعل الكثيرين ممن يظلمون على هذا النبأ يستغربون الامر ويدّونه ضرباً من الخرافة ولكن لا ينبغي ان يستعجل الانكار قبل البحث فان من عرف ان ترياق سم الافعى في دمها كما ان اكثر السوام من الحيوان والنبات ترياقها منها على ما تقدم شرحه في البيان (صفحة ٣٧٦ و ٤٣٥) لم يستبعد ان يكون في دم الكلب الكلب ما ينفع من السم الدائر فيه والتجربة اعظم كاشف

الابن في غذاء الطير

جاء في بعض المجلات الالمانية ان الابن في جميع حالاته يوافق غذاء

الطير ولا سيما البيوض من الدجاج فاذا طرح لها مخيض اللبن الباقي بعد استخراج السمن نتج عنه ربحٌ اعظم مما لو اذخر لأي استعمال كان لانه يزيد في غلة البيض ويسمن الدجاج وينفيها عن طلب الماء وما فيه من الملوحة اليسيرة يكون له فيها نفعٌ عظيم . قالت وقد ظهر بالامتحان ان الدجاج تميل اليه ميلاً شديداً حتى انها بعد ايام كانت تتناوله بشره عظيم

مُتَفَرِّقَاتٌ

سيار جديد — لهجت المجلات والمجامع العلمية في هذه الايام بالسيار الجديد الذي اكتشفه المسيو ويت الفلكي في مرصد برلين في الليلة الواقعة بين ٢٣ و ٢٤ اغسطس الماضي وهو سيار صغير يُرى بين القدر العاشر والحادي عشر وليس من السيارة الصغرى التي بين فلكي المريخ والمشتري ولكن موضعه بين فلك الارض وفلك المريخ ومعدل بعده عن الارض نحو ثلاثة عشر الف الف ميل وهي نحو ستين مرة من بُعد القمر عن الارض ونحو سبع المسافة بين الارض والشمس . اما قطره فيقدر بنحو ستة اميال او فوق ذلك قليلا وهو يدور حول الشمس لا حول الارض فيبعد من السيارة لامن الاقمار وسيكون عن اكتشافه فوائد جمة في تحقيق مسافات الاجرام الشمسية ولا سيما في قياس بعد الشمس عن الارض



السُّلَّةُ واجوبتها

مصر — يظهر على وجوه الفتيان بشور مؤلمة صعبة الزوال وهي المعروفة بحب الصبأ، فما سبب هذه البثور وكيف تعالج ع ٥ د
الجواب — هذه البثور تنشأ عن تهيج الحويصلات الدهنية في الجلد لعلّة مزاجية وأكثر ما تعرض للشباب وتستعصي أحياناً فلا تزول إلا مع السن . وهي أنواع منها البسيطة وتكون بيضاء أو إلى الحمرة تخرج بالجهة والذقن وجانبي الأنف وعلاجها أن تُدهن بالمواد القابضة كمحلول الشبّ المُشَبَّع ومحلول البورق ومحلول صبغة الجاوي ومجهزات الكبريت على أنواعها . ومنها ما تكون منقطةً بالسواد وهي تخرج على جانبي الأنف وتعالج بدهنها عدة مرات في اليوم بمحلول مُشَبَّع من بيكربونات الصودا في الماء الحار حتى يذهب أثرها بتمامه ثم تُدهن بالكحل (السبيرتو) الصرف .
وأما البثور الصلبة فتقتضي علاجاً مخصوصاً فلا بدّ فيها من مراجعة الطبيب

آثار أدبيّة

الكافي في تاريخ مصر القديم والحديث — اهديت لنا نسخة من الجزء الاول من هذا الكتاب لحضرة الفاضل الالمعي ميخائيل شاروويم بك رئيس النيابة العمومية في محكمة المنصورة الاهلية سابقاً ومفتش في نظارة المالية الجليلة حالاً فتصفحناه فاذا هو سفرٌ جليل الفائدة حسن

التنسيق افتتاحه بخطبة ائمة الوضع رشيقة السجع قد جمعت بين حاشيتي
 الفصاحة والبلاغة وصيغت على قالب البيان والايجاز احسن صياغة
 وعقب على اثرها بمقدمة ذكر فيها فضل التأريخ وادب المؤرخ وما ينبغي
 ان يراعى في التعبير من التجاني عن الاغراب والايغال والترفع عن
 الركافة والابتذال فجلى عن الصواب بعبارة بليغة الاساليب جزلة
 التراكيب حرية بان تكون دستوراً ينتهي اليه وحكماً لا يعقب عليه
 وقد ابتداء التأريخ بذكر اول من دخل مصر من ابناء نوح عليه
 السلام ثم جاء بذكر طبقات ملوك مصر الثلاث من القراعنة الاولين
 فنسبهم واحداً واحداً ثم سرد من تعاقب بعدهم من ملوك القرس والقراعنة
 المتأخرين ومن تلام من القرس الثانية والمكدونيين والبطالسة والقياصرة
 الى الملك هرقل وهو آخر من ذكر في هذا الجزء وختمه بتمهيد لما سيجي
 بعده من الفتح الاسلامي واضمحلال دول الروم وكل ذلك بعبارة موجزة
 اللفظ سهلة المفهوم فتنتي عليه بما يستحق عناؤه في تأليف هذا الكتاب
 ونسأل له التوفيق الى اتمامه افادة للطلاب

المنار — وردنا الجزء الاول من جريدة بهذا العنوان تطبع في مدينة
 بيروت وهي جريدة دينية علمية اخبارية صاحب امتيازها حضرة الفاضل
 الشماس ارسانيوس الحداد ومديرها ورئيس تحريرها حضرة الاستاذ البارع
 الشيخ رشيد نفاع وهي تصدر مرة في الاسبوع وقيمة اشتراكها ريالان
 محمديان في بيروت ولبنان مع اضافة اجرة البريد في الخارج فتتمنى لها النجاح

فُكَّاهَاتُ

رَوَايَةُ

— العدلُ أساسُ الملكِ —

وهي رواية تاريخية حدثت في عهد الملك هنريكس الرابع أحد ملوك
انكلترا في اواخر القرن الرابع عشر وكان ارتقاء هذا الملك الى السرير على
اثر الفتن الداخلية المعروفة بحرب الوردتين وكان كبير وزرائه اذ ذاك المركز
السبري احد ذهاء السياسة ودهاقتها المعدودين . فلما سكنت نائرة الفتنة
جمل هذا الوزير همه في تدارك ما اختل من احوال المملكة واصلاح امور
الاحكام وتوطيد السلام على امتن قواعده . وكان الملك من ارباب الورع
والصلاح فكان يقضي اكثر اوقاته في المبادات والصلوات لانه رأى من حزم
وزيره وحصافة عقله ما كفاه مؤونة الاهتمام باحوال الملك فوكل اليه امر
السياسة والاحكام واطلق يده في المقد والخل بما يرشده اليه رأيه . فنهض بما
فوض اليه اتم نهوض ولم يمض عليه الا يسير زمن حتى اصبحت انكلترا كأنها
سلسلة واحدة تنقاد بأسرها لتدبير ذلك الحازم وتجري على ما سن لها من القوانين
وكان اول شيء اهتم به امر الشرطة ليتكمن بهم من البحث عن
المائنين في البلاد وقطع دابر الثوار واصحاب الدسائس ثم عكف على ترتيب

(١) معركة عن الانكليزية بقلم نيب اقليد الشمالي

مجالس القضاء فجعلها طبقات تجوز الاحكام من ادناها الى الذي يليه حتى
تنتهي الى مجلسه فلا ينفذ حكم الا بعد ان ينظر فيه ويصدر عن منطقته
وبعد ما فرغ من تقرير احوال المملكة واجرى امور الرعية على محاورها
انصرف الى تدبير شؤون نفسه والنظر في احواله الخاصة وكان يميل الى فتاة
من بنات الاشراف يقال لها مرغريتا بديعة المحاسن لطيفة الذات كاملة
الادب فاقترن بها واقاما على اهنأ عيش يتجاذبان اهداب المسرات ويرتمان
في ظل السعادة والنعم

وكان للمركز وكيل على بيته واملاكه يقال له بطرس لا ينحط عن
مولاه في الحزم والدربة وسداد الرأي فمال اليه الوزير لما رأى من كفايته
وخبرته وحسن قيامه على اعماله وولاه تدبير جميع مهماته فكان يحكم في
امواله وعقاره لا ينازعه في ذلك منازع وليس عليه فيه مسيطر فلما اقترن
مولاه ونظر الى مولاته الجديدة وثما هي عليه من الجمال واللاطف وقع حبها في
قلبه وحديثه نفسه بمغازلتها الا انه لم يقدم على ذلك تهيباً من مقامها وخوفاً
من مولاه الوزير واستمر الحال على ذلك نحواً من سبعة اشهر وهو لا يزداد
الا كلفاً وهياماً . وآخر الامر صمم على مفاتها بما يجد من حبها وجمال
يتربص القرص وينتهر الاوقات الى ان رآها يوماً جالسة في حديقة القصر
فاسرع اليها وقد جمع في يده باقة من الازهار وقدمها اليها فقبلتها منه
شاكراً مبتسمة ثم اقبل يحادثها بعبارات من التودد والملك شفقت عن بعض ما
في ضميره غير انها لم تكد تلمح منه ذلك حتى احمرت وجنتاها من الغضب
فقاطعت الكلام وقالت له اليك يا بطرس عن هذا الحديث واعلم من التي

تطارحها عواطف حبك وغرامك . انك ربما فعلت ذلك مع غيري من النساء
فسوئت لك نفسك ان تجترى عليّ بمثله ولكن ينبغي ان تعلم ان ليس كل الناس
سواءً فعدّ عما انت فيه واياك ان تמיד مثل هذا الكلام على مسمعي مرة اخرى
غير ان ذلك لم يكن ليردع بطرس عن غيّه فما ازداد الا تمادياً في جسارته
فدنا من المركيزة ضاحكاً وفتح فاهُ للكلام وقبل ان ينطق ببنت شفة وثبت
المركيزة كاللبوة الفاقدة اشبالها ورفعت كرسيتها في وجهه وصاحت به بغضب
شديد اخرس يا قبيح واغرب عن وجهي واعلم انك ان تعرضت لي بمثل هذا
مرة اخرى اعلمت مولاك بخبرك وانت ادرى حينئذ بما يكون . وما اتمت
كلامها حتى اخذت تقفز كالظبي وقد اصابه سهم الصياد حتى دخلت
غرفها فاستلقت على سريرها وهي ترتجف من الغضب . وخطر لها ان
تكشف زوجها بالامر غير انها اشفت على الخادم من سوء العاقبة فاضرت
ان تطوي كشحاً عنه لعل تهديدها يكفيه

اما بطرس فجعل يخبط في اودية الحيرة ولم يدر ما يصنع لعله بارئ
سيدته ان اخبرت مولاه بالامر كان فيه هلكته لا محالة فاخذ يقلب وجوه
الحياة ويستفتح ابواب الدهاء والساعات تمر عليه وهو لا يشعر بها الى ان
اقبل مولاه في المساء وكان من عادته في اكثر الايام ان يخلو به قبل ان
يدخل قصره للنظر فيما حدث من مهمات النهار . فلما دخل عليه وجده
غائصاً في تيارات الافكار وعلائم الحيرة تلوح على وجهه فقال له مالي اراك
اليوم مرتبكاً فانكر فالح عليه فقال اني قد وقفت اليوم على سرٍ عظيم يتعلق
بشرف مولاي وراحته وانا متردد بين ان اطلعه عليه او احتال في القبض

على الحية الرقطاء فاسحق رأسها بقدمي . قال وما هو هذا السر افصح عنه
 فوراً . قال اني يا مولاي اخشى العواقب . قال لا تخش شيئاً وتكلم في الحال
 قال اذا لم يكن بدء من الكلام فاسمع يا مولاي . اني منذ دقائق قليلة بينا
 كنت جالساً امام هذا الطاق لحت في أخريات الحديقة شبحين يتمشيان
 رؤيداً تظهر سوقهما من وراء الاغصان المتدلية فبادرت الخروج لانظر من
 هناك فما كاد يُسمع صوت خطوي حتى رأيت احدهما قد وثب قتلسق
 جدار الحديقة فاسرعت لعلني اقبض عليه او الملح وجهه قفاتي وبقي الشبح
 الآخر واقفاً مبهوتاً . فنظرت فاذا مولاتي المركيزة فلم اجسر ان اكلمها بشيء
 وعدت ادراجي الى هنا ولبثت حائرة بين ان اخبر مولاي بالامر او اتبعه
 بنفسي واكفي مولاي ما فيه من تكدير صفوفه وتريض المركيزة لعواقب
 سخطه وانتقامه .

ولم يكذب بطرس يتمّ النطق بأخر كلمة حتى اتقدت عينا المركيز بنيران
 الغضب ثم ارغى وازبد وجعل يدور كالجمل الهائج ومرّ بالقرب من بطرس
 فلفطه بيده فالتقاء صريماً ثم هجم الى جهة القصر وتوجه تواء الى غرفة
 زوجته فالفها جالسةً بهيئتها الملكية فلما رآته نهضت لاستقباله على
 عاداتها فرفسها برجله وصاح وهو يفور من الغضب ابعدي عني ايها الدنسة
 فلو لم يكن من العار ان الطخ يدي بدمك لارسلتك الآن الى الجحيم التي
 قذفتك الي . اغربي عني واخرجي في هذه الدفيقة من بيتي ولا ترني بعد
 الآن هذه الهيئة الممقوتة . ثم نادى احد الخدام فامرهم بحملها الى خارج باب
 الحديقة فاحتملها لوقته والقاهما خارج الباب ثم اوصده وتركها هناك

وكانت المركيزة قد أغمى عليها في تلك الساعة لشدة ما اخذها من
الوهل والدهش فلم تنبه من غشيتها الى اواسط الليل فلما افاقت وعلمت
اين هي اخذت تراجع ما سمعت من زوجها وعلمت ان ذلك كان بمكيدة
بطرس فبكت بدموع سخية ثم جلست تفكر ما عساها ان تفعل فلم تجد
خيراً لها من ان تهجر الى بلد بعيد تخلصاً من سماع التقلبات والاراجيف .
فتوكلت على الله وقامت تسمى تحت ذلك الليل حتى خرجت من البلد وكان
قد بزغ الفجر قالت عن جادة الطريق ودخلت في بركة مقفرة فجعلت
تسير حيناً وتستريح حيناً الى ان مالت الشمس للغروب فرأت على مسافة
منها في تلك البركة بناء من خشب فقصده وقرعت بابه فلما فتح لها اذا
عجوز شمطاء وبيت تدل هيئته على انه مطعم حقير . فلم تكدرجلها تطأ
داخل المنزل حتى سقطت مغشياً عليها لفرط ما اخذها من الجهد والاعياء
فبادرت اليها العجوز بشيء من المشروب وسقها حتى انتعشت وافاقت ثم
حملتها فوضعتها على سريرها وجاءتها بشيء من الطعام فتناولت ما امسك رمتها
وبعد ما استراحت قليلاً التفت الى العجوز وقالت يا أمه اني امرأة
شقية قد رماني الدهر بنكباته فلا تسألني عن ماضي فلست إلا بنت الساعة
اسألك اغاثني ان كان في قلبك موضع للرأفة . واعلمي اني فقيرة وحيدة
طريدة وما كنت لأضن بروحي على المنية لولا حياة في احشائي هي ائمن
من حياتي اود ان القيها الى الدنيا قبل ان اموت فهل لك ان تبقيني عندك
حيناً واكون في خدمتك بشرط ان لا تخبري احداً من البشر بوجودي
عندك ولا تدعي مخلوقاً سواك يرى وجهي . وكانت العجوز قد اخذتها

الشفقة عليها لما رأت وسمعت منها فمسحت يديها الخشتين الدموع المترقرة من مآقيها وقالت لها على الرحب والسعة يا ولدي وقد علمت أنكسار قلبك فلا أزيدك أنكساراً بالاكثار عليك من الأسئلة التي ربما تجدد جراحك . ثم أعلمك أنني مقيمة وحدي في هذا المنزل وقد بنيت بقصد الميشة لقوم من فعلة المعادن في القرية المجاورة يأتيوني كل ليلة فيأكلون ويشربون ثم ينصرفون فإن أحببت إعطيتك غرفتي الداخلية تقيمين فيها وتساعدينني في الطبخ والغسل . فشكرت المركيزة إحسانها ودخلت الغرفة وكانت تساعد المعجوز وتخدمها بما تقدر عليه .

وبعد أن أتت على المركيزة نحو الشهرين استدعت المعجوز وقالت لها أني شاعرة بقرب مفارقتي للعالم فاطلب منك دفعي في هذه الحقول والعناية بعدي بالولد الذي سأضعه إلى أن يطالبك به من يهيم أمره . وفي الليلة نفسها وضعت المركيزة غلاماً وبعد ما علمت بولادته سالماً انطرحت على سريرها واسلمت الروح

ولما أقبل الفعلة في القد طلبت إليهم المعجوز مساعدتها في دفن تزييتهم فتعجبوا من ذلك واحترفوا لها قبراً فواروها فيه وشفق أحدم على الطفل فاستأذن المعجوز أن يأخذه إلى زوجته لتربيته وسماه جاك . ولما بلغ الولد ست سنوات من عمره عاد إلى منزل جدته المعجوز فتلقت فرحة وأخذت تدربه على تقديم المشروب إلى الفعلة فكان يسقيهم ويشرب معهم ونشأ على معاشرتهم القبيحة فكان كلما تقدم في السن تمكن منه الملكات الرديئة من السكر والسرقه والافدام على الشرور والمنكرات حتى إذا كانوا في أحد

الايام على الشراب كماداتهم وهو بينهم وقد اخذت الحرة منه ومنهم رأى مع احدهم شيئاً من النقود فانتشل منه خنجراً وطعنه به في صدره فالفاه صريخاً ثم خطف منه تلك النقود وفر في عرض الصحراء

ومن ذلك الوقت توحش في البراري والف عيشة اللصوصية وسفك الدماء فكان يقطع الطرق ويسطو على السابلة فيقتل ويسلب ولم يمض عليه مدة يسيرة حتى تفاقمت شروره واشتهر اسمه واهتمت الحكومة بالقبض عليه فكان يتخلص من احذق شرطتها بفنون عجيبة من المكر حتى وقع خوفه في قلوب الجميع وصار اذا ذكر اسمه في شارع من شوارع لندن رأيت الناس يزحم بعضهم بعضاً للهرب من وجهه

واما المركيز فانه بعد ان طرد زوجته اثر ذلك الحادث في نفسه اثراً شديداً فلم يصف له عيش ولم يهنأ له بال وكذلك بطرس فانه كان يقاسي من تعذيب ضميمه ما منعه القرار حتى نحل جسمه ثم استولى عليه مرض شديد عجز الاطباء عن شفاؤه ولما احسن بقرب اجله استدعى مولاه واعترف له ببجائيه وطلهارة المركيزة ثم فاضت روحه وهو يردد قوله الويل لي انا الجاني . فكان ذلك مما زاد المركيز غمّاً واسفاً وندم ولكن حين لا ينفع الندم وعاد للبحث عن امراته وافرج كل ما في وسعه فلم يقف لها على خبر . فاستدعى واحداً من احذق الشرطة في المملكة وكاشفه بالامر وارسله يبحث عن الزوجة والولد ان كان لها ولد ووعدّه باعظم الجزاء ان جاءه بالخبر اليقين . فانطلق الرجل في مسعاه وبحث واستقصى حتى لم يدع موضعاً ومضى على ذلك عدة سنوات لم يفتر فيها عن البحث ولم يظفر بطائل .

واتفق بعد ذلك انه كان في بعض الايام يمتسف القلابة وقد دنت الشمس من المغيب فبصر بمنزل العجوز فتوجه نحوه ولما قرب منه رأى العجوز ساجدة على ضريح وهي تصلي . فلما رآته نهضت فاستقبلته وادخلته المنزل وفي اثناء الحديث سألتها عن الضريح فاخبرته ما علمت من قصة صاحبه وولدها فايقن الشرطي ان هذه هي المركيزة التي يبحث عنها فقال لها واين الولد فقالت انه هرب ليلة من المنزل ولم نعد نسمع عنه شيئاً . فاستنبرها عن هيبته وحلله ليتمكن من استطلاع خبره وبعث في تلك الليلة يخبر المركيز بالامر وينعى اليه امراته ويعدده بالسمي في ادراك الفتى . فتأسف المركيز وناح وبكى زوجته التي قتلها ظلماً ولم يبق له ما يزيه عنها الا الامل في وجود ولده وكان في تلك المدة قد استفحل امر جاك وكثرت جرائمه وبذلت الحكومة وسماً في القبض عليه فكان يهزأ بها . اما المركيز فكان مسروراً بما سئ للبلاد من الاحكام راضياً عن عماله مغتبطاً برضى ملكه عنه ولم يكن يقلقه ويشغل باله سوى امرين مهمين اولهما وجدان فلذة كبده والثاني القبض على اللعين جاك

وفي اثناء ذلك طارت البشرية في انحاء انكلترا بالقاء القبض على جاك واحضاره الى العاصمة مكبلاً بالحديد ليلقى جزاء ما جنت يداه ويديهي ان الحكم على امثاله لا يكون الا بالقتل لكثرة ما انتمس في الجرائم وسفك من الدماء وانتقل الحكم عليه من مجلس الى آخر حتى انتهى الى قاضي القضاة الاكبر وهو المركيز . فلما كان اليوم المضروب لتلك الجلسة غصت ساحة المجلس بمجاهير الوافدين لسماع الحكم ثم جيء بجاك فأقيم امام منصة القضاء

والجند من حوله وعيون الالوف من الخلق مصوبة اليه ومع ميل الجميع الى الانتقام منه فانه لم يكن فيهم الا من اشفق على شبابه وجمال طلعه ولما انتظمت الجلسة سأل المركز جاك هل له من حجة يدفع بها عن نفسه . فاجاب بجأش ثابت ونفس لا تعرف الخوف اني اعرف نفسي امراً مجرمًا وأعترف امام هذا الجمع بانني ارتكبت افظع الذنوب وقتلت في حياتي لا اقل من مئة نفس . لقد ولدني الشقاوة وربتني الجرائم وستكون نهاية حياتي الشقية على يد القضاء . اجل اني مستحق للموت وانا اهواه واتمناه لانه سيجمعني بالشخص الذي حرمتني الحياة . نعم اني اتنى الموت لاجتمع بوالدتي . . .

ومع كل ما ابداه من ثبات الجنان في وقوفه وكلامه فانه لم يذكر اسم والدته حتى امتنع لونه وارتجفت شفاهه وغطى وجهه بكلا يديه وبكى بكاءً مرًا . وخاف المركز من حدوث حادث فامر بالسكينة ووقف ليتلو الحكم فقال بعد كلام . . . وبناءً على قرارات المجالس المذكورة وثبوت حقيقتها فقد حكمنا باسم ملكنا المعظم على هذا المجرم جاك . . . وقبل ان يتم نطقه فتح الباب واندفع الى الوسط رجل يكاد يطير سرعة حتى وصل الى منصة المركز ودفع اليه رقعة واسر اليه كلاماً فلما قرأ المركز الرقعة شخصت عيناه وارتعشت اعضاؤه وسقط على كرسية كمن اصيب بشلل عام . فشخص الجمهور كله لذلك المنظر ووقفوا ينتظرون ما يكون ورااه وبعد هنيهة قام المركز وقد ظهرت على وجهه علام الكرب والاسى وفتح فاه للنطق فلم يستطعه ثم اكب على الورقة التي في يده فكتب عليها كلمتين

وعاد فتجلد بما بقي عنده من القوة واتم كلامه فقال قد حكمنا عليه ان يقتل
 باطلاق الرصاص في الدار الخارجية بعد نصف ساعة . ثم سقط ثانية على
 كرسيه وهو يئن انيناً موجعاً فزاد تعجب القوم وكان اشد هم تعجباً القضاة
 لان حكمهم عليه كان بالاعمال الشاقة مدة العمر فأروه قد غيره بالموت العاجل
 وبعد نصف ساعة احتشد الخلق الى محل العقاب وقيد جاك الى الوسط
 وتقدم الجند لتقيده فابى ولم يبق لانه لا ينفذ الحكم الا بحضور رئيس القضاة ليأمر
 باطلاق الرصاص . فلما حضر وقف بازاء المحكوم عليه وكان عشرة من الجند
 واقفين بينادقهم المصوبة فامرهم باطلاقها ثم هجم بسرعة البرق فالتقى بنفسه
 على جاك وكان الجند قد اطلقوا بنادقهم فسقط الاثنان معاً يختبطان في دماءهما
 فوقع هذا الامر على جمهور المشاهدين اغرب موقع ولم يستطيعوا ان
 يفهموا شيئاً من سر هذا الحادث وارتفع الخبر الى الملك فحضر بنفسه لتحقيق
 الامر وينا هو يتأمل في ذلك المنظر رأى يد المركز مطبقة على رقعة فامر
 باحضارها فاذا هي رسالة من الشرطي الذي بعثه المركز للبحث عن ولده
 يقول فيها اني في هذه الدقيقة تحققت ان ولدك الذي نحن في البحث عنه
 منذ عشرين سنة هو نفس جاك الذي القيم القبض عليه ولم يصر الى هذه
 الحالة الا مدفوعاً بشدائد الدهر والآن فاعمل كل ما في وسعك لتأخير
 الحكم الى ان نجتمع وازيدك بياناً . ثم نظر الملك واذا تحت هذا الكلام بخط
 المركز « العدل اساس الملك » . فاستدعى الملك الشرطي المذكور فاخبره بما
 كان لحزن حزناً شديداً وامر بنقل الجثتين ودفنهما في ضريح واحد وبني
 عليها كنيسة وكان يزورها في اكثر الايام الى آخر حياته

❦ الوقاية من السل ❦

قد اشتد اهتمام الممالك الاوروبية في هذا الايام بامر هذا الداء الويل
الذي ضرب اطنابه في اكثر المدن الغناء وانتشرت عدواه انتشاراً ذريعاً
ولا سيما في الارجاء الفرنسية حيث يموت به في السنة لا اقل من مئة
وخمسين الف نفس . وقد عقد في اواخر شهر اوغسطس في مدينة باريز
مؤتمر طبي اجتمع فيه اشهر الاطباء من جميع ممالك اوربا للبحث في هذه
العلة والوقوف في طريق امتدادها ونحن ننشر خلاصة ما دار من المباحث
في هذا المؤتمر ملخصة عن مقالة طويلة للدكتور نيوانكلسكي نشرها في
احدى المجلات العلمية قال

لا يخفى ان هذه العلة اكثر الامراض المعدية انتشاراً واعظمها فتكاً
في نفوس المصابين بها فان الذي يؤخذ من مجمل الاحصاءات انها تتناول
الربع من افراد الأسر الفاشية بينها ويموت بها ما يزيد على السدس فهي
اشد فتكاً من الكوليرة لانا اذا تققنا اعداد الذين ماتوا بالكوليرة في قسم
السين من سنة ١٨٣٢ الى سنة ١٨٥٣ وجدناهم ٥٧ الفاً الا ان السل يقتل
في كل سنة ١٤ الف نفس في القسم عينه وعليه ففي اربع سنوات فقط
يفعل ما فعلته الكوليرة في احدى وعشرين سنة

اما اسباب السل فانه ينشأ عن نوع من الجسيمات الحية اكتشفه
الدكتور كوخ بهيئة عصيات . استطاية يبلغ طول الواحدة منها ٣ من الف
من المايكرومتر وقطرها نحو العشر من ذلك . وهذه الجسيمات تمتاز بقوتها

على احتمال الفواعل الطبيعية والكبائية فانها في حالة الجفاف لا يقتلها البرد ولا الحر الى ١٠٠ درجة وتبقى عدواها بعد ان تتطاير مع الغبار الى ستة اشهر . وهي تدخل البنية من طرق عديدة وتجرى مع الطعام في المسالك الهضمية واكثر ما تدخل الجسم مع اللبن ولذلك وجب اغلاؤه قبل ان يُتناول مدة ١٠ دقائق في الاقل واما لحم الحيوان فقلما يمدي الا في ندور وبخلافه الدماغ والكبد والقلب والكليتان والمخ فان هذه كلها تتحمل العدوى ولذلك ينبغي ان لا يُتناول الا مع التحرز

واكثر ما تكون عدوى هذه العلة من طريق التنفس بما يُستنشق من جراثيمها المنتشرة من نفث المسولين اذا جف وتطاير في الهواء الا ان مجلسها لا يكون دائماً في الصدر خلافاً للشائع في معتقد العامة لانها قد تصيب الجهاز الهضمي والعصبي والعظام والمفاصل وربما انحصرت في العين او الاذن لو غيرها وحينئذ يمكن ان تُشفى بالعمل الجراحي مع العناية بالتدبير العام . على انها في غير ذلك كثيراً ما تكون قابلة للشفاء خلافاً لما تعتقد العامة ايضاً لكن لا بدّ مع ذلك من كون الجسم قوياً صحيح البنية لان نماء هذه الجراثيم يتوقف على حالة المرعى الذي تقتذي منه ولذلك كانت الضعفاء الابدان والسيئو الغذاء والمجهودون بالتعب المتواصل وسائر ضروب النواهل البدنية اقرب الى الاصابة بها وابعد عن امل الشفاء

على انه الى الآن لم يُظفر بالمعالج الذي يطرد نفعه في هذا الداء لان جميع التجارب التي أُجريت فيه صدقت في بعض الحوادث دون بعض وحينئذ فلم يبق الا اعمال الجهد في التحرز منه قبل حدوثه وهذا يتوقف

على امرين احدهما انقاء عدواه من الخارج بمنع وصول جراثيمه الى الاصحاء
والثاني مقاومته من الداخل بتقوية الابدان المرضة له حتى اذا خالطتهم
تلك الجراثيم لم تفعل فيهم فعلها في المصابين به . ولسنا ننكر ما في اول
هذين الامرين من الصعوبة وبُعد المنال وان ظهر في بادئ الرأي سهلاً اذ
هو من الامور التي تتعلق بالجمهور بأسره فلا يتمكن من الاستيلاء عليه
الا بعد تضافر جميع طبقات الناس على تحقيقه وهيئات ذلك مطلباً . ومع
ذلك فانه بالمكان الاول من الاهمية لانه قد ظهر من الاحصاءات
التواليه ان تأثير العدوى اعظم كثيراً من تأثير الإرث بحيث ان الحوادث
الناشئة عن الارث لم تكن الا السدس من مجمل عدد الاصابات وعليه فلو
امتعت العدوى لنجا من المئة والخمسين الفاً الذين يموتون كل سنة في فرنسا
مئة وخمسة وعشرون الفاً

وقد تقدم ان العدوى واردة على الاكثر من نفث المصابين بعد جفافه
وانتشاره في الهواء وتدراكاً لذلك قد اصطلحوا على وضع متافل في المجتمعات
وسائر الاماكن المطروقة الا ان هذه المتافل غير وافية بالغرض المقصود منها
بل هي مما يساعد على انتشار العدوى وسرعة تفشيها لان اكثر ما يجعل
فيها الرمل ونشارة الخشب وهما مما يجعل جفاف النفث وتحويله الى هباء
يتطاير عند اقل حركة في الهواء

وقد اطلال المجمع الطبي والمؤتمر الاخير من البحث في امر هذه
المتافل فاجمعوا على وجوب اتخاذ متافل من خاصيتها قتل الجراثيم المرضية
او منع مضرتها وذلك بان يجعل فيها سائل يمنع الفساد كالحلول الذي

وصفه الميسوميكال وهو ان يؤخذ جزآن من كلورور الزئبق و ٢٠ جزءاً من كلورور الصوديوم وتُحلّ في ١٠٠٠ جزء من الماء . ثم ان يكون وضع هذه المتافل بحيث يسهل التفل فيها اي ان توضع على مسافة متر من الارض متصلة بالجدار او مركوزة على عمود ويكون منها متافل منقولة توضع في قطر الحديد والعجلات وغير ذلك

وقد ارتأى بعضهم ان يُصطَلَح عوض ذلك على متافل صغيرة تُحمل في الجيب فيستصحبها الانسان حيثما ذهب غير ان هذه لا تتم فائدتها الا اذا عمّ استعمالها وهو من الامور المستبعدة لانها تكون دليلاً على ان مستعملها مصابٌ بالداء فتبث الناس على تجنبه خوف العدوى . وحينئذٍ فلا سبيل الى تعميم استعمالها الا بان تُدخَل في جملة الآداب الدائمة حتى ان من لا يبصق في متفلة سواء كان مريضاً او لا يعدّ ناقص التهذيب

اما شكل متفلة الجيب فقد مثلت بهيئات مختلفة افضلها ما عرضه بعض اعضاء المؤتمر وهو ان تتخذ قارورة من الزجاج الاصفر او الازرق واسعة القم يكون موسوعها نحو ١٠٠ غرام تُسدّ بسداد من المطاط (الكاوتشوك) غير شديد الصلابة ليتمكن ان يكون السد به محكماً ويجعل في القارورة قطعة من القطن السليمانى بعد ان تُغمس في الماء وتُغصّر . ومتى اريد تنظيف المتفلة يُستخرج منها القطن بطرف سلك معدنيّ ويُطرح في النار ثم تطهر القارورة بشيء من محلول ميكال الذي سبقت صفته قريباً . ولا يجوز القاء القطن المذكور في المراض على ما جرت به العادة في مثل ذلك الا بعد ان يُقتل ما فيه من الجراثيم المرضية والا فانها ان بقيت حية

لا تلبث بعد ان تخرج الى الهواء ان تجف وتنتشر
وارتأى بعضهم ان تتخذ تلك المتافل من الورق المضبوط لانها حينئذ
تكون رخيصة الثمن فاذا امتلأت طرحت بما فيها في النار واستعمل غيرها
ولعل هذه اقرب الى ضمانه تلف الجرائم وتجنب اسباب العدوى
على ان العدوى لا تقتصر على النفث ولا ينفي فيها امر المتافل وحده
ولكن لا بد مع ذلك من تطهير ملابس الليل ولا سيما مناديله وان لم
يتفل فيها ويجب التحرز من الغبار الذي يثور من حجرته عند الكنس
فيجتزأ عن الكنس بمسح ارض الحجرة كل يوم بخرق مبلولة وعلى الجملة فانه
يجب الاحتراز من كل ما يلامس الليل او يتصل به وكل مبرز من مبرزاته
من اي طريق كان

وقد ذكرنا ان من اسباب العدوى بهذا الداء المطاعم واقواها شبة
اللبن لانا وجدنا ٩٩ في المئة من اولاد المسولين يولدون اصحاء ولكن يتطرق
اليهم مزاج السل بالاعداد فهو يكون فيهم بالعدوى لا بالارث ولذلك يجب
ان لا يرضعوا من والداتهم وان يوكل ارضاعهم الى مراضع سليمات الابدان
واذا احوج الامر ان يرتوا على لبن البقر فلا بد من اغلانه على ما تقدم
وبقي الكلام في مرضي جرائم المرض من الجسم وقد قدمنا ان هذه
الجرائم لا تنتشر ويستفعل امرها في الجسم الا اذا اصابته فيه مرتين يوافق
حياتها ونمائها لانها اذا دخلت جسماً سليماً لم تجد فيه غذاءها فتدور
او يبطل فعلها ولهذا كانت عدوى هذا الداء تتناول بعض الناس دون بعض
مع استوائهم في التعرض لاسبابها وكذا يقال في سائر الامراض المعدية

ومعلوم ان تقوية الجسم انما تتم بالمحافظة على الحالة الصحية واستدامتها والاعضاء لا تقاوم الداء وتثبت امام العوارض الا اذا كانت صلبة البناء وهذه الصلابة ينبغي ان تُكتسب بالتدريج منذ الحداثة الاولى فليس شيء من مُعدّات الطفل للمرض مثل ان يربى كما يقال في علبه من قطن . ولذا ينبغي للطفل منذ ولاده ان يعود البرد فلا يُحصَر في حجرة دافئة ولكن يمرض ما امكن للهواء المطلق . ولقاومة البرد يجب ان يعود الرياضة البدنية التي بها تُحفظ الحرارة الفريزية لكن بشرط تجنب الافراط فيها وانفع انواع الرياضة له المشي ولا بأس باستعمال الدراجة لكن لا يحسن ان يكون ذلك قبل بلوغه الثانية عشرة من سنه وبشرط ان تكون بحيث توافق قده وقواه وذلك مع كونه قوي البنية بحيث لا يُعقِبهُ استعمالها تمباً بوجب الاعياء ويفضي الى الهزال . وكذلك الرياضة الفنية المعروفة بالجنستيك لكن مع التدريج البطيء في اطوارها . ولا بد مع استعمال الرياضة من العناية بامر التغذية لا خلاف ما يتخلل من البنية لكن من غير افراط ومما ينبغي تجنب الافراط فيه المشروبات الروحية فانها تشوش اعمال الجهاز العصبي والهضمي والدوري وكثيراً ما تكون مهيئة لقبول العدوى وكذلك ينبغي تجنب الافراط في التنم والرفاهية والراحة ومنع الضغط على الاعضاء بتضييق الملابس ولا سيما على الحصر والاعضاء الصدرية كما تفعله المولمات بطلب الجمال وخصوصاً الشابات اللواتي لم يتكامل نمو بنيتن بحيث يحولن اعضاء التنفس عن وضعها الطبيعي ويضغطن على آلات الهضم فان ذلك من اعظم الميئات للعلل التدريية

ويجب التوفر التام على العناية بامر المسكن فانه ينبغي ان يكون بحيث يدخله النور والهواء بكثرة وقد جاء في مثل قديم من امثال الفرس « حيث يقل دخول الشمس والهواء يكثر دخول الطيب » فانه لا شيء اقل للجراثيم المرضية من الشمس ولا شيء اشد ضرراً في المنازل من اكثار الستائر ومضاعفتها فانها اولاً تحجب النور الذي هو من اعظم اسباب الصحة وثانياً تكون موضعاً تعشش فيه تلك الجراثيم بما يتجمع بين اثناها من الغبار

هذا اتم ما ينبغي اتخاذه من اسباب الوقاية ولا حاجة الى ذكر سائر الاحتياطات المشهورة من مثل نظافة البدن والملابس والمسكن وتغيير انواع الغذاء غير انه لا بد لنا ان نكرر الاحاح فيما يتعلق بامر الصفار وتربية ابدانهم على الطريقة التي تمنع اعدادهم لهذا الداء الويل لما ان الامر يرجع في الاكثر الى حالة البنية كما اسلفناه فان قوتها اعظم مقاوم له وسلامتها اصدق ضامن للوقاية منه والله الوافي



غوائل الحروب

ما ترى الطير اقبلن اسراباً تحسبها سحاباً يملأ عنان الفضاء ويحجب وجه السماء فاجتمعن فوق بقعة اعد فيها الانسان وليمة من لحوم اخوانه وجسوم بني جنسه وتداغت الوحوش من الاودية والاكام وقد برزت من الكهوف والآجام فتواردت من كل فج متسابقة متدافعة

لتروي ظلمها من دم الانسان وتملأ بطونها من لحمه فتقتصر منه عما ارهقها
 من الجهد والبلاء والمطاردة في اكناف الرء وهي تحدث بقسوته
 وفضاظة طباعه وقد بلغ منها ما لم تبلغه هي على شراستها ودناءة جبلتها .
 وذلك بعد معتزك قام به الطمان بين فتيين من بني الانسان والتعم القتال
 فاطلم القضاة بالدخان المتكاثف وارتمت الارض بالعود القواصف من
 دوي المدافع التي تبعث كراتها الهائلة فتحصد النفوس حصداً وتخر لها
 المدن والاسوار هداً وقد قُدت من الانسان عاطفة الرقة والحنان
 فاقطب وحشاً ضارياً ينقض على ابن جلده فيمزقه كل ممزق وتراكم جثث
 القتلى فتحسبها تلالاً وما هي بتلال وانما هي اجساد الرجال بجوهرها الانساني
 ونفوسها الناطقة . ويمشي القائد الظافر مفتخراً يكاد ينطح برأسه السماء
 ويداه ملطختان بالدماء يفض بهما رسائل التهاني من الملوك والامراء
 فتركان فيها اثر الحمجية والمار وسمه الخزي والشنار

وليت شعري اي فضل اتى ذلك القائد واي سعادة جرتها الى
 الانسانية حتى ينال لاجلها جميل الذكر ويكافأ عليها بالثناء والشكر سوى
 انه كان قاسي القلب فظ الطباع جامد الشعور فأمر بسفك الدماء وتدمير
 البلاد وصبر على مشاهدة ما ارتكب من الفظائع في بني جنسه دون
 ان يندى له جفن او تتحرك فيه عاطفة ثم داس برجليه ركام القتلى وخاض
 بهما سيول الدماء وهو يتخيل انه انما يدوس يفاع النخر ويمخوض غمار
 المجد وقصاراه ان ينقلك في هنية من عصر الحضارة والنور الى ما سبق
 من ظلمات الحشونة في سالف المصور

هل بلغ من غباوة البشر ان سُئِلَ على تصوراتهم هذا الحجاب الكثيف
 ام انحط الانسان بجبلته عن الدرجة التي خلق عليها ام لا يزال يتسلل فيه
 ما ورث عن آبائه الاولين من ان السلب والقهر عنوان العزة والفخر
 وان السفع والتدمير اساس المجد والحسب النмир ايام قام امثال اسكندر
 وانبيال وتيمور ونابوليون الذين دمروا المدن وبادوا مئات الالوف من بني
 الانسان وعاثوا في جسم الانسانية فساداً قنعوا به بما لم تفعله الاوبئة المخيفة
 والناس مع ذلك يقيمون لهم التماثيل ويخصونهم بكل تمظيم وتبجيل وقد
 ملأوا صحف التواريخ بذكر اعمالهم مخوفة بالثناء عليهم والاعجاب بما أوتوا
 من الذكاء والاقدام وهم لم يستخدموا ذلك الذكاء الا فيما يؤيد سطوتهم
 ويمكن هيبتهم في النفوس ويبتغهم ما تطمح اليه مطامعهم من الازمة
 والسيادة ولا رأينا من اقدامهم الا استباحتهم لكل محذور من المظالم
 والمحرمات وركوب النطائع والموبقات مع انه لا يصعب على الانسان كما
 قال احد فلاسفة الفرنسيين ان يتصف بالظلم ويمارسه ولا هو مما يحق
 الافتخار به . وليت شعري الا يُفضّل على هؤلاء امثال ارسطو وابقراط
 ونيوتن وبستور وسائر اهل الفلسفة ورجال الطب وخدام المدنية وناشري
 الوية العلم الذين ككشفوا للناس سر الوجود واسسوا لهم قواعد الحضارة
 وارشدوهم الى سعادة الحياة وخففوا عنهم وطأة الشقاء فما اعظم الفرق
 بين القشتين

وان قيل ان فضل اولئك النزاة انهم خدموا بلادهم ووسموا نطاقها
 وزادوا ثروتها بما ساقرا اليها من موارد الكسب وما اخضعوا لها من الامم

قلنا ان هذه هي الاثرة بينها فان هذه من المنافع الخاصة بفريق دون آخر بل هي من تضحية قوم لقوم على ان شرائع العدل الطبيعي لا تميز ان يُبلَّغ الى الثروة على اجسام الرجال ولا ان تشرى البلاد بالنفوس النوال ألا ما لزعماء الاصلاح واهل النور ودعاة التمدن وارباب الاحكام وواضي الشرائع قد صمّت آذانهم وصمّت افواههم وسدل ذكر الفوز ستاراً على ابصارهم فهم لا ينظرون وقد كانوا من قبل ينادون بسمو فطرة الانسان وعلو شأنه في الوجود وصيانة حقوقه وحفظ كرامته واجتناب مضرته فما بالهم لا يبالون بالالوف منه تسقط تحت حدود السيوف وتتناثر اشلائوها في مجازر الوغى وتهدم ديارها وتُبَنَّم اموالها ويُصَبَّ عقارها وتذهب نساؤها وعيالها فريسة الجوع والشقاء وسائر انواع البلاء

افي العدل ان يرفع احدهم يده الى السماء متهدداً باسم الشرع كل فرد من الامة يعتدي على اخيه او ينصب حقاً من حقوقه ثم يسلمه باليد الاخرى سيفاً ويأمره ان يذهب ويقتله حتى اذا عاد ظافراً نال على ذلك اسنى المكافاة وعُدَّ من عظماء الرجال

اوليس من الغريب انهم يجتهدون في اختراع اشد الآلات فتكاً واعظمتها ابادة وتدميراً فيرسلونها الى ميادين الحرب ثم يُصحبونها باعضاء جمعيات الرحمة لمداواة المرضى واساوة المجروحين . فكيف يكون بعد تلك القسوة شفقة ام هل يجتمع الظلم والرحمة والعنف واللين . لا جرم ان تلك فصول تمثيل مضحك يموء بها على عيون الناظرين فيشتغلون بلهوها عن ان يسبروا غورها وما زال الانسان وحشي الطبع وان تنسكر تحت ثوب

الانس والرقعة تمويهاً وزوراً وتستتر بما يسميه تمدناً وهو عن التمدن بمراحل
ويسألون متى يتاح للمجتمع الانساني ان يتمتع بنعيم السلام وهنآة
الآلفة والوثام فيطرح السلاح وتلفى الحروب وتنقضي الغارات وتبطل القذائع
وتنصرف الامم الى اصلاح شؤونها والتوفر على اسباب سعادتها ونعيمها
وهل يدخل الانسان ذلك الطور في احد عصوره ام تبقى تلك الامنية
في رؤوس بعض عظمآء الرجال لا تخرج عن حيز التمثل والخيال . وهيهات
ان ذلك لما يستحيل بلوغه على الانسان وهو على ما عرف به من الطمع
والآثرة التي غرستها فيه يد الفطرة فليس ينزع عنه الا بتوالي المصور وتنام
انتشار العلم والمعارف حين تتطهر الالهواء وتملو النفوس فلا يساق افراد
الامة الى طريق الخير كرهاً وهم جاهلون المصير بل يسعون اليه عن رغبة
واقتناع . وان قيل ان امتداد التمدن لا يكفل بلوغ تلك الغاية لانه يشاهد
بامتداد امتداد الشرور وبانتشار انتشار فظائع جديدة لم تكن معروفة
من قبل فهو غير قادر ان يستأصل من الفطرة الانسانية ما لازمها من
الخواص الحيوانية قلنا ربما لا يصعب على الطبيعة التي تخفض الجبال وترفع
السهول وتغير وجه البسيطة في كل زمان ان تغير شيئاً من فطرة الانسان

موسى صيدح

عدد السبعة

لحضرة الفاضل ميخائيل اقندي اسطنبولية في دمشق
(تمة ما في الجزء السابق)

وقد بقي في كلامهم عدة آثار تدل على اعتقادهم الفضل والقوة في السبعة

فنها قولهم للمقتدر أخذهُ اخذ سبعة وعذبه عذاب سبعة وسبع الله لك اي اعطاك الله اجر ك سبع مرات او سبعة اضعاف

وبعد الجاهلية انزال القرآن على سبعة احرف اي سبع لغات من لغات العرب وكون الفاتحة سبع آيات وهي المدعوة احياناً بالسبع المثاني وقول المستشهد لا اله الا الله سبع كلمات وان السماوات سبع والارضين سبع وابواب جهنم سبع والطواف بالكعبة سبع مرات والحصى التي يرمى بها في الحج سبع وهي المدعوة بالجرات وان سحرة فرعون كانوا من سبع مدائن . ومن بعض الآيات التي جاء فيها ذكر السبعة قوله في سورة التوبة « ان تستغفر لهم سبعين مرة قلن يغفر الله لهم » وفي سورة الاعراف « اختار موسى قومه سبعين رجلاً » وفي سورة البقرة « مثل الذين اموالهم في سبيل الله كمثل حبة انبتت سبع سنابل » وآيات كثيرة غير هذه طابق فيها ذكر السبعة لما ذكر عنها في التوراة فلا حاجة الى تعدادها

وفي الحديث قوله « المؤمن يأكل في مئة واحد والكافر في سبعة امعاء » وقوله « اذا ولغ الكلب في اماء احدكم فليفسله سبع مرات احداهن بالتراب » و « اذا عم احدكم بامر فليستخر ربه فيه سبع مرات » وغير ذلك وقد رأيت في مكتبة الملك الظاهر في دمشق في جملة كتب لرجل من الصالحية يدعى يوسف بن عبد الهادي اسم رسالة يدل عنوانها على انه قد استقصى فيها جميع الاقوال والافعال النبوية المذكور فيها عدد السبعة والعنوان هو « السباعيات الواردة عن سيد السادات »

ولا بأس ان اذكر هنا بعض آثار السبعة في تاريخ الدورزكان الحاكم

بامرِه وهو سابع خلفاء مصر من الفاطميين يقول ابي علي وامي فاطمة بنت النبي يقول ذلك على المنبر كل سبعة ايام ولبس الصوف سبع سنين ومنع النساء من الخروج الى الطرقات ايلاً ونهاراً قال ابن خلكان كانت مدة منعهن سبع سنين وسبعة اشهر

وفيما خلا الدينيات كوز بنات نمش في السماء سبعة كواكب واجتماع سبعة انجم في الثريا قال الشاعر

خليلي اني لاثريا لحاسدُ واني على ريب الزمان لواجدُ
ايجمع منها شملها وهي سبعة وافقد من احبته وهو واحدُ

واعتقادات القدماء ان السيارات سبع والمعادن سبعة والبحار سبعة والاقاليم سبعة وكون طبقات الموسيقى سبعاً واجتماع سبعة الوان في قوس قزح وغير ذلك مما اضرب عنه صفحاً

ولم تخل المنظومات ايضاً من آثار هذا العدد فقد عددوا للشتاء سبع كافات جمعها ابن سكرة في قوله

جاء الشتاء وعندي من حوائجه سبع اذا القطر عن حاجاتنا حبسا
كيس وكن وكانون وكأس طلاً بعد الكباب وكف ناعم وكسا

وعدد بعضهم في مقابلتها سبع ميات للخريف فقال

جاء الخريف وعندي من حوائجه سبع بهن قوام السمع والبصر
موز ومز ومحبوب ومائدة ومسمع ومدمام طيب ومرسي
وقال المتنبي مفتخراً بسبعة

الحيل والليل واليداء تعرفني والسيف والرمح والقرطاس والقلم

وعارضه أبو الحسين الجزار بسبعة فقال

اللحم والمظم والسكين تعرفني والقطع والخلع والساطور والوضم
وقد بقي غير هذا الذي اوردته امثلة متعددة في التنجيم والسحر
وسائر العلوم والفنون وانما ذكرت قطرة من بحر ولو اردت ان استقصي
للزمني مجلد كامل . ومن هذا القليل الذي سرده يُستدل على شرف هذا
المدد وعظم اهميته في الاديان كافة وعند الشعوب قاطبة وقد انفرد بالشهرة
دون غيره من الاعداد وكان له من الآثار في تواريخ الامم ما ليس لسواه .
وقد جاءت اقوال مختلفة في اسباب هذه الخاصية التي له فقال بعض
الشرقيين السبعة عدد كامل لجمعه المدد كله اذ المدد اما ازواج او افراد
فالازواج الاثنان والاربعة والافراد الثلاثة والخمسة واما الواحد فليس بمدد
على المشهور فاذا جمعت الزوج الاول وهو الاثنان مع الفرد الثاني وهو
الخمسة او الزوج الثاني وهو الاربعة مع الفرد الاول وهو الثلاثة كان مجموع
كل منهما سبعة وهذا التفسير على ما فيه من الذكاء لا يكشف سرّاً ولا
يبين منزى لان الشعوب قديماً من سكان المدن والقفار حين اقبلوا على
تعداد السبعة في معتقداتهم وعوائدهم واحتفالاتهم لم يكونوا يعلمون هذه
الخاصية المستبطة . وقال آخرون ان السبعة انما شاعت هذا الشيوع وعمت
سائر الاحوال الدينية والمدنية لما كان عليه الناس قديماً من عبادة الكواكب
السيارة السبعة فاعتبروا لذلك هذا المدد مقدساً وجعلوه اساساً لكل
تقسيم لهم ولذلك وجدت آثاره على اكثر الابنية الدينية القديمة عندكم كما
مر بنا سلفاً . وجعل بعضهم الرمز في ذلك كله الى ايام الاسبوع وكلا

القولين وان صبح بعضه في زمن فلا يصح في زمن آخر لان تقسيم الايام الى اسابيع لم يكن من وضع الناس وكثيراً من معدودات السبعة وجدت في حين لم يكن للفلك والكواكب تعداد او علم يُعرف والارجح ان هذه المزية التي آثر بها الناس عدد السبعة على ما سواه من الاعداد مسببة عن اعتقاد كونه مقدساً ولذلك قال فرجيل الشاعر اللاتيني من شطر بيت ما تعريبه ان الالهة تحب العدد الفرد

ومن قرأ اسفار الوحي خاصة ورأى كم ذكر هذا العدد في كلام الله عز وجل ووصاياه مما نقلت بعضه في ما سبق حكم ان تفضيل السبعة على ما سواها وشيوعها هذا الشيوع في المعتقدات والعادات والمصطلحات ليس من باب البعث او الاتفاق وانما هو ناشئ عن سبب اوجبه وعلله كان نظراً لخلق الله العالم في سبعة ايام واستراحته في السابع منها قال في سفر التكوين وبارك الله اليوم السابع وقدهس لانه فيه استراح من جميع اعماله فلما بورك اليوم اعتبر العدد نفسه مباركاً وشاع ذلك الشيوع الذي نقلت من بعض آثاره قليلاً من كثير . ولست اريد بهذا ان عدد السبعة نفسه قصد بالبركة ولكن لحقته البركة من طريق الظرفية اي بما انه كان ظرفاً وزماناً لليوم الذي فيه استراح الله لانه مقصود بذاته بحيث لو كانت قد حصلت هذه الاستراحة في اليوم الخامس مثلاً او غيره لاعتبر الناس ذلك العدد مباركاً وادخلوه في كل معدود لهم والله اعلم بالصواب



آثار أدبية

سبيل الصلاح - اطرفنا بذخية من هذا الكتاب النفيس وهو
مجموع الخطب التي ألقاها قدس الحبر الجليل العلامة المنطيق السيد جرمانس
المعقد مطران اللاذقية في الكنيسة الكبرى بدمشق أيام الصيام الكبير من
سنة ١٨٩٦ . وهي تسع عشرة خطبة مطوّلة في اغراض مختلفة جمع فيها
بين حاشيتي الدين والفلسفة واودعها من نفحاته القدسية وعباراته القسبية
ما يُستروح منه نسيم الجنان ويملك أعنه السمع والجنان ومن قوة الحجج
المنطقية واشعة البراهين العلمية ما تلقاه الالباب بالاذعان وتستثير به
البصائر والاذهان الى زواجر تزد بمثلها الاهواء عن الجراح ونصائح
نُقّاد بها النفوس الى سبيل الصلاح جزاء الله على هذا التأليف وغيره
خير ما جرى به ذوسى الاحسان ولا زلنا نتلقى من نوابغ علمه ما ينطق
بحجتنا يوم تمشى البصائر ويتلجلج اللسان

فاكهة النديم في تهاني السليم - انتهت اليها نسخة من كراسة
بهذا العنوان تشتمل على مجموع القصائد التي نُظّمت لحضرة الوجيه الامثل
سليم باشا الملحة تهنئة له برتبة الوزارة السنية جمعها وطبعها حضرة الاديب
جرجي افندي مرعي صاحب المكتبة اللبنانية في البترون . وقد تصحفنا
بعضها على قدر ما وسع وقتنا الضيق وفسح لنا تراكم الاشغال فراينا فيها
من غرائب النظم ما استوقفنا وإيم الله بين الحيرة والاسف لما تمثل لنا من

تخلف صناعة الادب في بلادنا السورية مع ما نعلم فيها من زيادة وسائل
انتشار العلم وكثرة المدارس والدارسين وتمنينا ان لا يكون ذلك عن تراجع
في القطرة وانتكاس في استعداد السلالة الشرقية التي طالما لممت اشعة
ذكائها في المصور النواير . ولا جرم ان مثل هذا لما تنقبض له صدور
الآمال ويكتمر له حياء الاستقبال ومما يسجل على الشرقي بتمام الانحطاط
والاضمحلال لولا اننا لم نزل نشاهد من نجابة مواطنينا الاعزاء ونوابغ
عقولهم حيثما اتقلبوا وفي اي مأخذ شرعوا ما يؤيد ان شعلة ذلك الذكاء لم
تبرح تتوقد في فطرم الشفافة وما استبنا منه ان ما ظهر لنا من ذلك التخلف
لم يكن عن نقص في الفرائز ولا فتور في الذكاء وانما هو من نقص العلم
وسوء التلقين وفقد المنهين على العثرات والمسددين في طريق العمل مما
سؤل للقاصر ان يتناول الى ما يفوت يده من النايات واره طريق
الفضل سهلاً فوطئه وهو لا يدري ما امامه من المهاوي والعقبات فكثير
المتطفلون على موائد العلم والمجترئون على مقامات الشمر والانشاء على حين
لا وازع يززع ولا هادي يدعو فيتبع وما كان احوج البلاد الى مسيطرين
على اقلام الشمر والكتاب كما ان فيها مسيطرين على اقلام اصحاب الجرائد
السياسية وصحف الاخبار لانه ان خيف من تلك ان تضر بالمصلحة الوطنية
من الجهة السياسية فان هذه ولا جرم تضر بها من الجهة الادبية بما تؤدي
اليه من فساد اللغة التي هي اعظم اركان الوطنية واهم روابط الجامعة الامة
ومعلوم ان الشمر من اعلى طبقات الكلام وابعداها غاية لما يقتضيه
من شرف الالتاظ ونباهة المعاني وسلامة الذوق والمبالغة في النقيح والتهذيب

فابتذله على السنة غير اهله مما يزري به ويفسد روثه ويسقط مزته بل ربما افضى الى دفن كثير من جواهره في صدور اربابه لانه اذا اصبح متداولاً بين ايدي العامة وابتذله من لا يحسنه أنف المجذون له من اتحاله وتجاوى كبراء اهل القول عن نزول كنفه . وهذا ولا ريب احد اسباب عقم الشعر في هذه الايام وانصراف الرغبة عنه الى النثر الذي لا يجلي في حليته الا كل من اعطته البلاغة قيادها وملأته القصاحة عنانها ولذلك ترى المتعرضين للشعر اكثر من المتعرضين للنثر حتى في العصر الاول وايام كانت القصاحة شائعة بين طبقات المتأدين على العموم

ولقد مر بنا كثير من ركيك الشعر وساقط القول ولا سيما في هذه السنين المتأخرة التي لم يبق فيها من عرف قاعدة من قواعد الصرف او قرأ ديواناً من دواوين الشعراء الا تصدى للنظم وطير قصائده في البلاد الا ان جل ما كنا ننكره على اولئك الشعراء خلوه كلامهم من مبتكر المعاني وجليل الاغراض وبعد الفاظهم عن مقام الجزالة العربية التي هي حلية الشعر وروثه ولم تكن نتوء ان نرى من الشعر ما يبلغ ان ينتظم في سلك اللغو ويعد ضرباً من التخليط والهديان مما لم نزل مثيلاً الا في كلام بعض الجرائد عندنا مما سبقت لنا الاشارة اليه في غير هذا الموضع . لا جرم ان هذا من فاحش التأخر بل هو نهاية السقوط والانحطاط ولولا ان تكون تلك القصائد مطبوعة متداولة بين ايدي المطالعين لما كنا نؤثر الا سترها على اربابها تقادياً من هذه المعرة الشنماء ونحن نروي لك امثلة منها تكفي للدلالة على باقيا فنها قول القائل في فاتحة تلك القصائد

تسابق در المادحين امامه وكل غدا فيما يقول مقصرا
ولم نسمع ان الدر يتسابق الا في هذا البيت . وقوله
لهم اوجه منها المشاشة اشرقت وعرفت به الطرف القريح تنورا
وما نعلم كيف يتنور الطرف بالعرف ولا ابي مشاركة بين العين والانف .
وقوله

ولما بدت انواره وتلا لآت فقلنا به يا ما اجل وازهرا
وما عابه نقص بعيد تمامه كذلك اذا خسف عراه تغيرا
وانظر ماذا تفهم من هذا البيت الاخير . ومنها قول الآخر
يميس يردة النيمات تها امينا باليمن وبالشمال
بظل ظلال من اولى البرايا بحورا من مكارم كالرمال
وقوله

وحى اقواله كظباة غضب وحى اقواله كظباة غضب
يطارح في مراميه بعيدا وفي شوط المصاعب لا يخالي
وقول الآخر

جلت لنا برق رعد خلب فذرى قلبي بقرب الردى في سحب هجرها
رأت تدلل ليلى عند قيس كما ارى تدلل قيس في تصايها
يدنو اليها قريح الجفن تجزله ريقا رحيق لمى بردا يوافيها
وقوله

حنت فنحت دواعي الزعر عن مهج حنت فنحت دواعي الزعر عن مهج
جماعة الجهم والالطاف في خلق صدا ووصلا صلا نارا بصاديها
تخال في وصلها صولا يحافيها

وقول الآخر

الى اهلها تصبو العلى والمراتب واقدارها عن كل قدر دلائل
فلا تحسبن المجد سهلاً نواله فدونه يدخل فيها الحلال

وقول الآخر

لو استطاع ثمر الشرق زم رحاله اليك ليحيي بالثول ضلوعا
فوالله لم يمنعه عن ذاك شاغل سوى شطط ابق القواد مروعا

وقول الآخر

اعزّ واحى في الشهادت والرخا وان كان اقدام فا فوّه الاجرى
يحيى لدى الجلى وقد زعر الورى فيجلو دياجيبها وقد رغم الدهرا
وقس على ذلك سائر ما هناك مما نحسب المطالع اكتفى منه بهذا القدر .
ولا يزيد اولى الذوق علماً بان مثل هذا الشعر حريّ بان يزري بقدر
المدح لما فيه من امتنان ذكره وتعريضه للسخرية والاستهزاء وقد جاء
في بعض كتب الادب ان احمد بن اسمعيل بن الخصيب دخل يوماً على
سليمان بن وهب يمزيه عن والدته فقال له يا اعزّك الله بي مصائب انثالت
عليّ من كل جانب فقال ما هي اطال الله بقاءك قال ماتت امي وغير اسمي
ورثي ميتي بهذا الشعر ورمى اليه رقعة فيها مكتوب

لام سليمان علينا مصيبة مجلّة مثل الحسام البواتر
وكنت سراج البيت يا ام سالم فاضحى سراج البيت بين المقابر
قال فاشتغل بالضحك عن البكاء والتسلي عن العزاء . انتهى . فقد رأيت
انه عدوّ ثاء امه بهذا الشعر مصيبة اخرى فوق مصيبتها فيها لما عرض

ذكرها للضحك والاستخفاف في مقام الحزن والخشوع . وانت تدري ان المقصود بالمدح والثناء وسائر الاغراض الشعرية تصوير المعنى باظهر الوانه واشدها تأثيراً في النفس والمبالغة في الوصف الى آخر حدٍ ممكن على ما هو المعروف من مذهب الشعراء فاذا برز ذلك المدح في صورة مضحكة وقالب مستهجن غلب ما فيه من المهجنة على محاسن اوصاف المدوح وانصرفت النفس عن الاشتغال بتصور فضائله والاعجاب بمناقبه الى اللهو بما ورد في كلام الشاعر من المضحكات فتواري ذكر المدوح وراء هذا الستار المتهن

واسوأ مما ذكر وابعد مذهباً في القهامة انك ترى منهم من يسد الى البيت المشهور من ايات الذم او الرثاء فيدخل بعض الفاظه في قصيدته او يفرغ في قلبه بيتاً من المدح قائل ما يقرأ المطالع او يسمعه السامع يذكر ذلك البيت فيكون كالتعريض بالمدوح وذلك كقول القائل في اهداء هذه المجموعة يخاطب المدوح

ففض طرفك ان العجز يخجلها لمزة انت بدر في معاليها
فان اول ما يقرع الخاطر من هذا البيت قول جرير في هجاء الراعي وهو من الشواهد المشهورة في كتب النحو
ففض الطرف انك من غير فلا كعباً بلنت ولا كلاباً
وكقول الآخر

فلو قيل من نال العلى بلياقة اشارت اليه بالتواري الانامل
فانه سلخ البيت المشهور وهو من شواهد النحو ايضاً

إذا قيل أيّ الناس شرّ قبيلةٍ أشارت كليبٍ بالأكفّ الاصابعُ
غير أنهُ بدّل الاصابع بالانامل والأكف بالتواري والله والناظم اعلم بما اراد
بهذه اللفظة : ومثله قول الآخر

إذا قيل أيّ الناس واحد عصره تمدّ اليه الخلق انملها العشر
فانه لا يعدو البيت نفسه الا انه جعل الإشارة اليه بالانامل العشر أي
بالراحتين جميعاً مفتوحتي الاصابع ومن ذلك قول صاحب هذه
القصيدة وهو بيت المطلع

افيقا لسان الحال قد نظم الدرا وصوت الهنا اهدى الى البشر البشرى
وانظر ما محل قوله افيقا من هذا البيت وانما هو من قول المتنبي
افيقا خمار الهمّ بنفسي الحرا وسكري من الايام جنبني السكر
والفرق بين الموضمين ظاهر . ومن هذا القليل قول الآخر

ركبت مطية الاخلاص بدءا فرقيتم الى خير المال
وانما هو من قول ابي الحسن الانباري في رثاء ابن بقية وقد مات مصلوباً
ركبت مطية من قبل زيد علاها في السنين الماضيات

واما ما هناك من اغلاط اللغة والنحو والوزن والتقنية فامر يطول الكلام
عليه وليس من قصدنا في هذا الموضع وقد امتد بنا نفس الكلام الى ما لا
يجتمعه حال هذه القصائد ولا تتسع صفحات هذه المجلة للمزيد عليه . والله
يعلم ان ليس من غرضنا فيما اوردناه تشييط اقلام اولئك الادباء وامثالهم
عن الجري في هذا المضمار فانه ليسرنا ان نرى في قومنا من يهتم بالادب
واللغة ويشغل بالشعر والانشاء وهو ولا شك مما تقخر به البلاد ويحيا

به تمدن الأمة ولكن لا اقل من ان يكون ما يأتون به صحيح التركيب
 مفهوم المعنى ولا نطالبهم بالقائق ولا الجيد والا فقد كانت الامية اجمل
 واستر . وانما الذي نتوخاه هنا تنبيههم الى التثبت فيما يكتبون وان لا
 يسجلوا الى نشر ما يبدر من قرائحهم قبل تنقيحه وعرضه على من يقيم
 من أوده او ينبه الى ما فيه من خطأ او لحن والا فلا اقل من ان يطلع
 الواحد منهم صاحبه على ما يجود به خاطره فان للمرء في شعر غيره نظرة
 غير نظره في شعر نفسه وان لم يكن هذا ولا ذاك فليطو ما ينظمه عن
 نفسه اياماً حتى يتناساه ثم يعاوده فانه حينئذ يكون نظره فيه كنظر
 الاجنبي ويتنبه فيه لاشياء لم يتنبه لها حال النظم . ونمسك عنان القلم على هذا
 القدر تقادياً من الملل والله المسؤول ان يسددنا جميعاً بهديه وهو حسبنا

❦ لله في خلقه آيات ❦

نقص على قرائنا الكرام نادرة مبتكرة اتفقت لنا في هذه الايام وهي ان رجلاً
 — او غير رجل . . . ولكنه فيلسوف في جنسه — أرسل الى الضياء في جملة
 من ارسل اليهم من المشتركين فلما بلغه الجزء الاول رده ولكن على صورة غريبة لم
 نعلم معها كيف نجاريه على هذا الرد فانه جرّد الجزء من اللفافة المكتوب عليها اسمه
 وغلفه بلفافة اخرى وكتب عليها اسماً وسلمه الى البريد فلما صدر الجزء الثاني ارسل
 اليه بالضرورة لاننا لم نتنبأ عن اسمه حتى نمحوه من بين أسماء المشتركين ففعل به كما
 فعل بالاول ثم وصل اليه الثالث ففعل به كذلك والى الآن لم يهيم ان الضياء لا يمكن
 ان يقطع عنه ما دام اسمه مجهولاً عندنا ونحن نعلم انه مظلوم بارسال الضياء اليه
 والضياء مظلوم بان يرسل الى مثله ولكن من لنا بان نعرف اسمه حتى نفيقه من
 الضياء ونضي افضنا من هذا الضاء

فَكَاهَاتُ

رَقَائِصُ

حكمة الوالدين (١)

كان في مدينة باريز رجلٌ واسع الثروة بسيط الجاه يقال له المسيو رنشار موصوفٌ بحصافة العقل وقنوب الذهن واصله الرأي وبُعد المدارك وقد عركته الحوادث وسبكنه التجارب حتى قتل الدهر خبراً وعرف الايام بطناً وظهراً . وكانت له زوجةٌ لا تحط عنه حكمةٌ ورصانةٌ يقال لها جوليا قد جمعت بين شهامة القلب ومكارم الاخلاق والصبر وطول الاناة وكانت زوجها يجلها ويكرّمها لما زينت به من المواهب الطبيعية ومحاسن الآداب فمasha عيشةً راضيةً تمثلت فيها سعادة الحياة ورغد معيشة الزوجين بالآلفة والسلام . وكانت لها بنتٌ بارعة الجمال يقال لها لوزيا قد احسنّا تربيتها وتهذيبها فنشأت على الفضائل ومحامد الخلال وتلقنت العلوم في افضل المدارس فاحكمت كثيراً من المعارف والفنون حتى قرنت الجمال بالكمال واصبحت فتنةً للالباب وبهجةً للناظرين . ولما اتمت التحصيل وكان لها من العمر ثمانى عشرة سنة خرجت من المدرسة فاستقرت في بيت ابيها وعني والداها بتخريجها في فنون المباشرة وآداب المجتمع فكانا يرفانها بزوار المنزل

(١) بقلم موسى اقندي صيدح

فتجلس اليهم وتحادثهم ولم يعض الا قليل حتى اصبحت زينة تلك المجتمعات
ومحل اعجاب كل من رآها واختبر عقلها وادبها مما زاد ابوها سروراً بها
وزادها نشاطاً وانبساطاً فكانت لا ترى الا طرية مسرورة ولا يُسمع في
اطراف المنزل الا ترميدها العذب وتغاتها الشجية ولم يكن لوالديها من
امنية الا ان يقعا لها على كفؤ من الازواج يليق بها ويكمل سعادة آتيها
وكان فيمن يزور اباهما فتى في الخامسة والعشرين من السن طلق الحياء
رفيق الاخلاق حسن المحاضرة يقال له المسيو موريس من المستخدمين
في وزارة المالية وكان قد قدم الى البيت على يد احد الاصدقاء ثم جمل بعد
ذلك يتردد حيناً بعد حين وقد كلف بحب الفتاة وطمع في وفرة غناها لما يعلم
من اتساع ثروة ابوها فجعل يجهد في التقرب من قلبها بكل ما استطاع من
اساليب الرقة ولطف المغازلة حتى مالت اليه واستولى على ازمته هواها وصار
يجلس اليها في اكثر الاحيان فيتحدثان ويتنازلان . ولما تمكن الانس
بينهما ووثق بحبها وانعطافها كاشفها برغبته في الاقتران بها فظهرت له
الاجابة الى ذلك لما سبق من مكانه في قلبها فكاد يطير فرحاً واستبشاراً
وأيقن بالحصول على ما يتمناه من السعادة وتمثل له المستقبل باسم محفوفاً
بلا لآء المجد والنبطة . فسكر بنشوة هذه الاماني وحدثه نفسه ان يذهب
ويطلبها من ابوها فاسرع وفعل فلما سمع ابوها منه ذلك وهو ما لم يكن
يترب ان يصدر منه بالقياس الى انحطاط مقامه عن منزلة البيت اخذته
أنفة شديدة وصدده صداً جافياً . فأخذ يتوسل اليه بكل ما استطاع من
الضراعة فلم يفر ذلك عنه شيئاً وانصرف وهو يتعثر بأذيال الخيبة وقد

اضمحلت آماله كما يضمحلّ سحاب الصيف في أفق السماء وتحوّضت
صروح امانيه وظهرت له تماثيل رجائه في اقبح صور اليأس والقنوط .
ولما بلغ الى منزله كتب الى لوزا يعلمها بما كان ويشكو اليها فرط لوعته
وما اخذه من المضّ والجزع عند ما أيقن باليأس من الاقتران بها فلم تكن
لوزا بأقلّ منه كدّاً واكتئاباً عند ما بلغت رقعة لما كان لها من شديد
التعلق به والميل اليه وما كانت تبني على اقترانها به من آمال النبطة والنعيم
فاستولى عليها الانقباض والقنوط وتبدل صفوها بالكدر وبدأت على ملامحها
علام الغم والوحشة فانكسف ذلك الجمال بعد اشراقه وتبدلت تلك البهجة
بالاكفرار والعبوس

وشمرت والذتها بتغير حال ابنتها وعرفت سببه لانها لم تكن تجهل
تعلقها بموريس ولا تمنع اقترانها به لما كانت ترجو لها من النبطة في
ذلك الاقتران بيد انها لم تر ان تفانح زوجها بهذا الحديث لما تعلم من شدة
شكيمته وفرط تصلبه في رأيه وخشيت ان يكون ذلك سبب تنقيص
لعيشتهم البيتية فلزمت الصمت اضطراباً وتربصت ان تأتي الايام بحل
لذلك المشكل

واتفق في اضعاف ذلك ان رجلاً من ذوي الحسب الرفيع والثروة
الطائلة يقال له الكنت رولان كان قد رأى لوزا فوقعت من قلبه موقماً
جليلاً وأعجب بما شاهد من جمالها وسمع من صفاتها فوافى اباهاً خاطباً فسرّ
ابوها بذلك اعظم سرور لما يعلم من محاسن صفات الرجل وكرم أصله ووفرة
غناه الا انه لم يحب ان يقطع معه قولاً الا بعدما يقف على رضاها فسأل

الكنت ان يمهله في ذلك اياماً ثم جاء ابنته وعرض عليها الامر فرفضت
 فراجعها بكل وسيلة للاقتناع فلم تزد الا عناداً واصراراً على الاباء فلجأ اخيراً
 الى العنف وتهدها بكل ويل اذا لم تجب الى طاعته في اجل ضربه
 لها وانصرف وقد بلغ منه الحق والفيظ كل مبلغ وتنصت ايامهم بعد
 ذلك بما شابها من النكد والنزاع بين لويزا وأبيها . أما جوليا فكان دأبها
 المراوحة بين تسكين غضب زوجها وترويض اخلاق ابنتها بما وسعها من
 الجهد وما أوتيت من الحكمة وهكذا اصبح البيت في قلق دائم وخيم عليه
 النم والكمد واتقلت تلك المسرات الى هموم وقعا مر وعناؤها مستمر
 ولما كانت الليلة التي وعد الكنت رولان ان يبلغ الجواب في غدها
 باتت جوليا في تلك الليلة قلقة الخاطر مضطربة البال لحلول الموعد الذي
 ضربه زوجها للكنت وبقا لويزا على اصرارها وامتناعها من موافقة ابيها بحيث
 يضطر الى اجابته بالرفض فكثرت هواجسها وأحاطت بها جيوش المصوم
 ولم يأخذها نوم ولا قرار . ولما تنصف الليل وقد غلب عليها الارق وضيق
 الصدر نهضت من سريرها وفتحت باب غرفتها فرائت في غرفة زوجها
 نوراً ففرت انه استيقظ في تلك الساعة فدخلت عليه فوجدته جالساً وراء
 مائدته مكباً على المطالعة يحاول بها طرد ضجره ومدافعة بلباله . فنظر اليها
 وقال لها ما أتى بك في مثل هذه الساعة الملك آية لتسكني غضبي
 وترضيني عن وقاحة ابنتك على حسب المادة فاعلمي ان غيظي منها قد بلغ
 حده فاذا ذكرت اسمها ارتجفت شفتاي واذا تمثل لي اصرارها وعصيانها
 انتفض كل عرق مني لاني فضلاً عن تمردها ومخالفتها لأبي أراها ترمي

بنفسها في مهواة الشقاء وتضيع سعادة مستقبلها في سبيل الحماقة والطيش .
 فقالت لقد عهدتكم حكيماً حازماً كثير التروي والناة في كل أعمالكم فلا
 يطيشن هذا الحادث حلمكم ولا يستولين عليكم الغضب والحدة ولقد
 افرغنا كل ما في وسعنا من اساليب الملاينة وطرق المخاشنة لاقناعها فلم يكن
 الى ذلك من سبيل فهل يحسن بعد هذا ان نكره ابنتنا على الزواج بمن
 لا تحبه ولا يطيب لها معه عيش أولا ترى اننا بذلك نرضها لشقاء دائم
 ونكون سبباً في تنقيص حياتها بضروب التكدر والقلاقل وقد نكون جالين
 عليها وعلى انفسنا ما لا نحمد عقباه . ثم اذكر ألم يكن زواجنا مسبوقاً بالرضى
 والاختيار وتبادل الحب من الجانبين فلم لا يكون زواج ابنتنا كذلك وبأي
 حق نحرما الاقتران بمن تميل اليه وتعيش معه عيشة راضية ولا سيما ان
 موريس فتى حلوا الشماثل رقيق الطباع مهذب الخصال خليق بأن تكون
 ابنتنا معه في حال يسرها ولو لم يكن غنياً . فقال ريشار ولكن اعلمي
 يا جوليا ان موريس لم يخاطب الي ابنتي الا رغبة فيما يملكه من ثروتها الطائلة
 فهو في الحقيقة مغرم بصندوق اموالي لا بجمالها وانما يروم الاستيلاء على
 جواهرها وأملاكها لا الاستيلاء على يدها وأما الكنت فانه رجل غني لم
 ينره الطمع في المال ولكنه يود الحصول على لوزا لا عجا به بجمالها وأدبها
 وانما طلبها عن حب صحيح وميل مجرد فهو الحري بأن يقدر مواهبها حق
 قدرها والذي تحظى عنده بالسعادة وهناءة العيش . قالت لا يبعد ان تكون
 مصيباً في ذلك وما انا بالتي تقاطك فيه ولكن صرفها الى هذه الجهة لا
 يكون بالتهديد والتضييق على اميالها بل ربما كان ذلك مما يزيدنا تفاراً

واصراراً فالأولى ان نتدبر الامر بالاناة والصبر ونسلك معها سبيل اللطف
والملاينة لاقتاعها بما هو خير لها وأرى ان تكل هذا الامر اليّ اتصرف
فيه بما يُفتح به عليّ ولعلي لا انتهي الا الى ما تحب . قال دونك فافعلي
ما شئت فخرجت من عنده وعادت الى غرفتها

وما كادت جوليا تستقر في غرفتها حتى رأت لويزا داخلة عليها بملابسها
المعتادة وعليها علائم القلق والارتباك فاستغربت منها جوليا ذلك وقالت ما
الذي جاء بك في مثل هذه الساعة يا لويزا وما بالك لم تنامي بعد . فاستخرطت
في البكاء ووقفت على قدمي والدتها وقالت ارحمني يا والدتي . قالت وما عرض
لك الآن يا ولدي . قالت اغتفري ذنبي فاني لم اقدم على ما نويت فعله الا
لقساوة والدي فكوني انت اراؤف بي منه واني منطرحه بين يديك وغير
صادرة الا عن رضاك . قالت ويحك وما ذاك . فأخرجت صحيفة ودفعتها
الى والدتها وقالت خذي واقرئي ثم اجهشت بالبكاء . وكانت الصحيفة رسالة
من موريس يواعد فيها ان يأتيها الساعة الواحدة بعد منتصف تلك الليلة
ويقول لها لتنتظره في تلك الساعة في حديقة القصر ليأخذها ويفر بها .
فلما قرأت جوليا الرسالة جعلت ترتعد من الغضب وتقول يا للندالة أبلغ من
وقاحة الوغد انه يريد اختطاف ابنتي . ثم التفت الى لويزا وقالت لها اذن
كنت تنوين ان تفارقي والديك على هذه الصورة المميبة وتخلي على
الذين ربياك هذا المار . قالت عفواً يا والدتي فان هذا هو الامر الذي
استوقفتني عن عزمي واقامي في الحيرة والارتباك بين ان اجيب داعي حبي
لموريس او ارفع شرف والدي وجيلهما ولذلك لم اجد الا ان ألجئ اليك

وأستفيث برحمتك وحنوك. قالت لقد احسنت بكشف سرِّك لي فانك حديثة السن قليلة الاختبار فدعيني اتولى عنك الوصول الى نهاية هذا الامر. وكانت الساعة قد اتت فأخذت جوليا بيد ابنتها وقالت لها هلمي بنا نزل الى الحديقة ونلاقيه هناك. قالت ولكن يا أمَّاه... قالت هذا ليس من شأنك فاتبعيني ثم نزلنا الى الحديقة ولم تلبثا الا قليلاً حتى رأتا شجراً يتسلل بين الاشجار وهو يقترب منهما. فأشارت جوليا الى لويزا ان تتوارى قليلاً بحيث تكون منهما بمراى ومسمع فعملت ودنا الشبع حتى وقف امام جوليا فاسرعت بمودٍ من الثقاب وأشعلته فلما لمح موريس هيئتها ارتد الى الوراء مذعوراً وقد استولى عليه الدهش والهلع. فقالت له سكن روعك يا مسيو موريس ولا تجزع لشيء فان لويزا قد كاشفتني بمكنون سرها وعرفتني كل ما دار بينكما فاجلس لتحدث قليلاً. فجلسا على مقعدٍ هناك وابتدأت جوليا بالكلام فقالت له اني أعلم يا موريس بمحبتك لابنتي ومحبتها لك ولست استغرب محبتك الآن لتأخذها خلصةً بعد ان ردك ابوها ومنمها منك ولست اول من فعل مثل ذلك في مثل هذه الحال واقول لك اني لا امانع اقترانك بها لاني اعلم انك شاب لطيف الذات ممدوح الصفات وانها ستعيش معك عيشةً هنيئة. قال ما اغزر حكمتك يا مولاتي وأوفر حلمك وان لساني ليمجز عن وفاء شكرك على ما ابديته من الجليل وكرم الاخلاق لكن أحقاً لا تمنين. قالت لا ولكني قبل ان اخوض معك في هذا الحديث رأيت ان اطلعك على امرٍ لا بد منه مما يتعلق بهذا القران حتى تكون على بينة مما انت مُقَدِّمٌ عليه وهو امرٌ لم اكن لا كاشفك به.

لولا ان الحلال الجأثني ان افشيهِ اليك وارجو ان تكتمه علينا لانه الى الآن لا يزال مستورا. قال تكلمي فكلني مسمع وأعدك وعد صادق اني لا ابوح بحرف مما تقولين. قالت تعلم يا موريس ان زوجي رب مصرف وان اصحاب هذه الحرفة معرضون ككل ساعة لسقوط ماليتهم يهددم الخراب من حيث يعلمون ولا يعلمون ولست اخفي عنك ان هذا ما وقع لنا لان ما كان آخراً من نزول اسعار الاسهم قد جلب علينا خسائر جمة استغرقت كل ما نملك ولم يبق لنا ما يقوم بضروريات معاشنا فهذا القصر الذي تراه وهذه الارض التي تطلها والثروة الواسعة التي تسمع بها كل ذلك لم يمد مملوكاً لنا ولم يبق لنا منه شيء وهذا ما دعا زوجي ان يرفض طلبك ويمنع زواج لورزا وقد كتمنا الامر عن لورزا فهي الى الآن لم تعلم بشيء منه. قال أحق ما تقولين يا سيدتي وقد وافاكم هذا الخراب الفجائي قالت نعم وانه خراب عظيم يا موريس فقد امسينا فقراء وامسى من يتزوج لورزا يتزوج فتاة فقيرة لا تملك شيئاً. وقد اطلعتك على حقيقة الحالة لتراجع رأيك في الامر حتى اذا كنت لا تزال على عزمك فلياً بنا الآن لاتمام العقد بحضوري فان لورزا بالانتظار وانا ارافقكما الى المنزل ولا داعي لأن نخرج خلصة كما كنت تنوي ان تفعل بل نخرج جهاراً ونحن على كمال الطمأنينة لان البواب اذا رأي لا يتأخر عن ان يفتح الابواب

فلما فرغت من حديثها اطرق موريس الى الارض يتفكر وقد ايقن بصحة جميع ما ذكرته جوليا وتحققت له خيبة امله من الحصول على الثروة التي كان يرجوها. فقالت له جوليا مالك يا موريس قم بنا لنذهب فقال

اني اشكرك يا سيدتي على كرم اخلاقك وعظيم ما بذلت لاجلي فانك سمعت باقتراحي بلويزا وعزمت ان تنابذي زوجك وتعرضي لسخطه وانتقامه وانا لا احب ان احمك كل هذا من اجلي فأرجو ان تأذني لي في الانصراف وقام لساعته وانسل من بين الاشجار عائداً من حيث اتى . فقهرت جوليا ضحكاً وقالت للويزا ارايت مبلغ حبه لك وعلمت يقيناً انه انما يرغب في اموالك لا فيك فانبذي من قلبك حب هذا المتعلق المخادع وأيقني بنصح مشورة ابيك وسموحكته وصدق رغبته في ابتغاء راحتك وسعادة حياتك . فألقت لويزا بنفسها على عنق والدتها ويديها تقبلهما وتستغفرهما عما فرط منها من الجهل والغرور وقد ايقنت بزيفها وشعرت بخطاها العظيم في تسرعها بتسليم قلبها الى من لم تختبر طويته وندمت على ما كان منها من مخالفة والدها وعدم ثقتها بحسن قصده وطلبت من والدتها ان تستغفر لها وتستجلب رضاه عنها . ثم صعدتا الى المنزل فذهبت جوليا واخبرت زوجها باعتدال لويزا في افكارها ورجوعها عن غيها وذلك دون ان تطلعه على شيء مما كان فسر الوالد كل السرور وانفرجت كرفته ونام الجميع بدعة وسلام وقد زال ما كان يهدد ذلك البيت من النكد والشقاق

ولما كان الصباح اقبل الكنت رولان للموعد فاجيب طلبه بالقبول وبعد ايام تم عقد القران وقضت لويزا معه حياة هنيئة لا يشوبها كدر ولا ينقصها نكد وكان الفضل كله في ذلك لحزم والدها وحكمة والدتها

—

التنجيم

قال ابن خلدون هذه الصناعة يزعم اصحابها انهم يعرفون الكائنات في عالم العناصر قبل حدوثها من قبل معرفة قوى الكواكب وتأثيرها في المولدات العنصرية منفردة ومجتمعة فتكون لذلك اوضاع الافلاك والكواكب دالة على ما سيحدث من نوع نوع من انواع الكائنات الكلية والشخصية . قال فالتقدمون منهم يرون ان معرفة قوى الكواكب وتأثيراتها بالتجربة وهو امر تقصر الاعمار عن تحصيله اذ التجربة انما تحصل في المرات المتعددة بالتكرار ليحصل عنها العلم او الظن وادوار الكواكب منها ما يحتاج تكراره الى آماذ واحقاب متطاولة . واما بطليموس ومن تبعه من المتأخرين فيرون ان دلالة الكواكب على ذلك دلالة طبيعية من قبل مزاج يحصل للكواكب في الكائنات العنصرية قال لان فعل النيران واثرها في العنصریات ظاهر لا يسمع احداً جعده مثل فعل الشمس في تبدل الفصول وامزجتها ونضج الثمار والزرع وغير ذلك . . ثم قال (اي بطليموس) ولنا فيما بعدهما من الكواكب طريقان الاولى التقليد . . والثانية الحدس والتجربة بقياس كل واحد منها الى النير الاعظم الذي عرفنا طبيعته واثره معرفة ظاهرة فننظر هل يزيد ذلك الكوكب عند القران في قوته ومزاجه فتعرف موافقته له في الطبيعة او ينقص منها فتعرف مضادته ثم اذا عرفنا قواها مفردة عرفناها مركبة وذلك عند تناظرها باشكال التثليث والتربيع وغيرها . انتهى المقصود من هذا الفصل ملخصاً ومنه يتبين ان البناء في هذه الصناعة

على ادعاء قوة خاصة في النجم من شأنها ان تؤثر في طبائع المولدات
 المنصرية فتخلق بها وتكون احوالها تابعة لمقتضاها . وهذه القوة على ما
 يؤخذ من كلامهم هي غير القوى المادية المنبثة في هذه الاجرام او الصادرة
 عنها وانما هي قوة معنوية او كما يقولون روحانية تشترك فيها الشمس والقمر
 وسائر الاجرام السماوية ولذلك اذا اقترنت الشمس باحد السيارة زاد ذلك
 السيار في قوتها او نقص منها تبعاً لما تكون عليه طبيعته من الموافقة لطبيعتها
 او المضادة لها . ولا يخفى ان ذلك من الاقوال التي لا تمقل صحتها ولا دليل
 عليها في الخارج بل الدليل الخارجي ينقضها جملة لان ما بنوا عليه استدلالهم
 من تأثير الشمس في تبديل الفصول وانضاج الفواكه والزرع وما اشبه ذلك
 ليس في شيء من القوى التي يزعمونها وانما علته الحرارة المنبثة من الشمس
 مع تفاوت المقدار الواصل منها الى الارض واختلاف وقع اشعتها على ناحية
 ناحية منها كما هو معلوم بالبداهة ولذلك كانت تلك الفصول ومتعلقاتها تابعة
 لحركة الشمس دون غيرها لان حركات السيارة لا تطرد مع الفصول ولا
 يثبت انها تغير شيئاً من احوالها . وقس على ذلك سائر الكائنات الارضية
 والجوية من المدة والجزر وهبوب الرياح وانتشار السحب واحوال المطر
 والصحو وغير ذلك مما يتواطأ عليه الشمس والقمر او ينفرد فيه احدهما
 بحسب ما تكون علته حرارة الشمس او ما فيها وفي القمر والارض من قوة
 التجاذب بحيث لو جرّدا الشمس والقمر من الخصائص التي يزعمونها لهما لم
 يتغير شيء من تأثيرهما في الاحوال المذكورة
 على ان هذه الكائنات منها ما يعرف قبل حدوثه وهو ما بُني على

شرائع طبيعية وحركات مطردة كمبادئ القصول وطول الايام والليالي ومواقيت الكسوف والخسوف وحدوث المد والجزر وتساقط الشهب وظهور بعض المذنبات وغير ذلك من الاحوال المتعاقبة على اوقات مقدرة وهذا ولا شك اصل ما وقع الانباء به للمتقدمين على اثر المراقبات الطويلة والحسابات المدققة وهو من العلم الصحيح الذي لا ريب في صدقه لرجوعه الى سنن مطردة واقيسة لا تتخلف . ومنها ما لا يصح الانباء به ولا دليل عليه قبل حدوثه كهبوب الرياح ونشء النسيم والمطر وحصول الخصب والجذب وغير ذلك من الحوادث الفجائية او التي جهلت اسبابها وهذه لا تدخل تحت قاعدة ولا تمنو لضابط وانما دخلت في التنجيم من طريق التمويه والمخرقة ووردت على اثر تلك قفسد بها هذا العلم وغلبت فيه الخرافات والاباطيل . وذلك انه لما صدق اهل هذا الشأن في الانباء ببعض الحوادث الدائرة مما مر ذكره وقع في اعتقاد الاغرار والعوام ومن لم يكن على بينة من سريرة الامر انهم قد استولوا على مفاتيح النيب وفتحت لهم صحف المستقبل فكانوا اذا عرض لهم استطلاع امر مجهول فزعوا به الى المنجم وبذلوا له من الرغائب ما يهون عليه ركوب المخرقة والكذب . ومعلوم ان ليس كل احد يابى لنفسه مثل هذه المنزلة مما يكون له عوناً على بلوغ المآرب والاستيلاء على عقائد القلوب ولا سيما ان اكثر الناس اهتماماً بمعرفة المستقبل هم الملوك والعظماء واصحاب البسطة في الجاه والفنى لما يكتنفهم من الاحوال الخطيرة فكان في ذلك من التقرب اليهم ما يجذب باعنة المطاعم وتتطال اليه اعناق الآمال فأنسع من ثم باب التدليس والشعوذة ولم يبق شيء من الكائنات

الكلية او الشخصية من وباء او حرب او خصب او جذب او سعادة او شقاء او موت او حياة الا سنوا له حكماً في التنجيم حتى جعلوا لكل مولود رجلاً يولد فيه ويتسلط على حوادث حياته فتكون بأسرها منوطة بذلك البرج . وتلقى الناس منهم هذه الخزعبلات بالتصديق وعمت الثقة باقوالهم فكان اكابر الناس واصاغرهم ياجأون اليهم في تعرف غيبهم حتى كان لكل ملك منجمه ينظر له في الطوالح واحكام النجوم عند كل عزيمة فلا يصدر الا عن قوله وكان كل مولود في البلاط يؤتى له بالمنجم فيستخرج طالعه وينظر في مستقبله .

ومن الغريب ان التنجيم كان شائعاً حتى بين العلماء الفلاسكيين انفسهم من لدن بطليموس صاحب المجسطى على ما مرّ بك من المنقول عنه الى كبلر صاحب القواعد المشهورة في احكام حركات السيارة وكاسيني اول قيم على مرصد باريز وغيرهم ويروى عن كردان الطيب الرياضي المشهور انه استشار النجم في ميقات موته فلما كان اليوم الذي خرج له انقطع عن الطعام حتى مات جوعاً .

قيل واول ما ظهر التنجيم في بلاد الكلدان واشتهر الكلدان به دهرآ طويلاً حتى كان المنجم قديماً يسمى بالكلداني ثم انتقل التنجيم منهم الى مصر ثم الى اليونان ثم الرومان واتحله العرب في الاسلام وانتقل معهم الى الاندلس ومن هناك عمّ الغرب كله . وكان قياصرة الرومان يقربون المنجمين ويبالغون في اكرامهم والاحتفاء بهم الا انهم ربما اوقعوا بهم اذا لم يصدقوا في انبأهم وذلك لاعتقادهم ان كذب الانبياء انما ورد من قبل

تخلفهم في مدارك هذا العلم لالان العلم باطل في نفسه . ويروى عن طيباريوس انه لما نُفي الى رودس طلب جماعة منهم يستشيرهم فكان اذا انبأوه بأمرٍ ثم ظهر له ما يدل على كذبهم يأمر بهم فيؤذفون من اعلى القارة التي عليها منزله الى البحر . وكذلك كان شأنهم مع بعض ملوك فرنسا ومن مضحك ما يروى من خزعبلاتهم ودهائهم ان لويس الحادي عشر وكان شديد الحرص على حياته كثير التطلع الى المستقبل استشار مرة منجماً له يقال له غالوتي في غزوة له ينويها الى بعض الوجوه فانبأه نبأ حسناً ولكنه اخفق وفشل فشلاً قبيحاً . فلما عاد دخل على منجمه وقال له ايه ايها الاستاذ انك لتقرأ في صحيفة المستقبل فقل لي هل تعلم متى تموت يشير بذلك الى قرب ايقاعه به . فقال له المنجم اما ذلك اليوم بعينه فلست اعرفه ولكني اعلم يقيناً اني ساموت قبل مولاي الملك بثلاثة ايام فلما سمع الملك ذلك خاف ان يصدق ان قتله فتركه

ومن غريب ما نقل ان واحداً من اولئك المخرفين يقال له يوحنا ستوفلر انبأ بطوفان عام يحدث سنة ١٥٢٤ بناءً على ما ظهر له من ان زحل والمشتري والمريخ ستقترن في تلك السنة في برج الحوت فذاعت نبوءته هذه في الاقطار وقلق لها الناس قلقاً عظيماً لان الرجل كان من اشهر علماء اوربا لذلك العهد ولم يبق الا من احتاط لنفسه باتخاذ القوارب واعداد القوات وبني احد الاعيان في طولوز سفينة عظيمة اعدّها له ولاهل بيته واخصاء اخوانه وما عنده من الحيوان فجعل لكل موضعاً يأوي اليه من الفرق غير ان تلك السنة مرت بجمتها الى آخر شهر فبراير ولم يقع قطرة

مطر. الا انه صدق بعد ذلك في نبوءة اخرى وهي انه انبا عن نفسه بانه
سيموت بسقطة فاتفق انه بينما كان في بعض الايام في مكتبته يباحث في
مسئلة جذلية قام يطلب كتاباً عن رف في المكتبة ليؤيد به حجته فسقط
الرف على رأسه فمات بعد ايام

وروي ان الكنت دي بولنغيلي انبا فولتير بانه سيموت في الثانية
والثلاثين من عمره فكتب فولتير في سنة ١٧٥٧ اني مكنت به فقالطه
باكثر من ثلاثين سنة ولذلك فاني اسأله الصفع . على ان فولتير غالطه
باكثر من ذلك لانه مات في سن اربع وثمانين

ولبت امر التنجيم شائعاً في الآفاق الاوربية يؤيده الجمل تارة
ويفضحه الكذب اخرى والملوك بين مقرب لاربابه ومنكل بهم الى اواخر
القرن السابع عشر ومنذ ذاك اخذ امره يضعف شيئاً بعد شيء بانتشار العلم
حتى عاد ضرباً من الهزؤ والسخرية ولم يبق له رواج الا عند جماعات من
رعاع القوم وامسهم

اما العرب فلم يحك فيما نقل عنهم انهم كانوا على شيء من هذه
الصناعة خلا ما كانوا يقولون به من امر الانواء والاستدلال بها على المطر
وهذا مع كذبه على الغالب لا يمتد من التنجيم الذي نحن فيه لا بتأثيره على
شبه من الادلة الطبيعية لكن جاء في الحديث من صدق كاهناً او منجماً
فقد كفر بما انزل على محمد وجاء في حديث آخر من اقتبس علماً من
النجوم فقد اقتبس شعبة من السحر ولعل هذا انما كان عند ما سئل عما
تفعله الاعاجم من ذلك . على ان التنجيم لم يلبث ان اتصل بالعرب على اثر

اختلاطهم بغيرهم من الامم ودخل دور الخلقاء وحظي اصحابه عندهم . وقد ذكر المسعودي فيما رواه عن محمد بن علي العبدي الخراساني ان اول خليفة قرب النجيين وعمل باحكام النجوم هو المنصور العباسي وكان عنده من النجيين نوبخت المجوسي وابراهيم الفزاري وعلي بن عيسى الاسطرلابي . قال وهو اول خليفة ترجمت له الكتب من اللغات العجمية الى العربية منها كتاب كلية ودمنة وكتاب السندهند وكتب ارسطاطاليس من المنطقيات وغيرها وكتاب المجسطي لبطليموس . . . وخرجت هذه الكتب الى الناس فنظروا فيها وتلقوا الى علمها . اهـ . وشاع هذا العلم بعد ذلك بين العرب واشتهر فيهم عدة من النجيين منهم ابو معشر محمد بن عمر البلخي ومن حديثه ما رواه ابن خلكان في ترجمته قال رأيت في بعض المجاميع انه كان متصلاً بخدمة بعض الملوك وان ذلك الملك طلب رجلاً من اتباعه واكابر دولته ليعاقبه بسبب جريمة صدرت منه فاستخفى وعلم ان ابا معشر يدل عليه بالطرائق التي يستخرج بها الخبايا والاشياء الكامنة فاراد ان يعمل شيئاً لا يهتدي اليه ويبعد عنه حسه فاخذ طستاً وجعل فيه دماً وجعل في الدم هاون ذهب وقعد على الهاون اياماً . وتطلب الملك ذلك الرجل وبالغ في التطلب فلما عجز عنه احضر ابا معشر وقال له تعرفني موضعه بما جرت عادتك به فعمل المسئلة التي يستخرج بها الخبايا وسكت زماناً حائراً فقال له الملك ما سبب سكوتك وحيرتك فقال ارى شيئاً عجيباً قال وما هو قال ارى الرجل المطلوب على جبل من ذهب والجبل في بحر من دم ولا اعلم في العالم موضعاً من البلاد على هذه الصفة . فقال له اعد نظرك

وغير المسئلة وجدد اخذ الطالع قفعل ثم قال ما اراه الا كما ذكرت وهذا شيء ما وقع لي مثله . فلما يئس الملك من القدرة عليه بهذا الطريق ايضاً نادى في البلد بالامان للرجل ولمن اخفاه واطهر من ذلك ما وثق به فلما اطمأن الرجل ظهر وحضر بين يدي الملك فسأله عن الموضع الذي كان فيه فأخبره بما اعتمده فاعجبه حسن احتياله في اخفاء نفسه ولطافة ابي معشر في استخراجهِ . انتهى

والحكايات في امثال ذلك كثيرة تدل على ميل طبع الانسان الى قبول الخرافات والباطيل بل تدل على ان بعض الانسان شيطاناً مارد وبعضه اشبه بالانعام او اضل سبيلاً . على ان هذا العلم قد اندرست آثاره عندنا فيما اندرس من علوم الاولين وكتبهم ولم يبق منه الا ثنيت يتناقلها بعض سفلة المشعوذين يحتالون بها على سلب اموال الاغرار وضمفاء العقول وانما كان انقراضه عندنا لعدم الجهل لا لانتشار العلم لكن خلفه من الزار واشباهه ما هو انكر وادهى والله يهدي من يشاء ويضل من يشاء وسنأتي في الجزء التالي على ذكر طرف من احكام هذا العلم ووزاعم اربابه تبصرة للغافل وتفكها للبصير

طرق وقاية الاطفال من الاصابة بالداء الزهري

لحضرة الدكتور محمد عثمانوي الحكيم . مقيس صحة مركز شبراخيت بالبحيرة
قدمنا ان الداء الزهري هو من الامراض الوراثية اي انه يصيب
الابناء متى كان الوالدان او احدهما مصاباً به

فالاطفال المولودون من ابوين مصابين بهذا الداء قد يصابون بهذه الآفة وهم اجنةٌ وحينئذٍ فاما ان يُسقطوا قبل تمام الحمل واما ان يستوفوا مدة الحمل فيولدون لتمام ولكنهم على الغالب لا يعيشون الا مدة قصيرة وقد يولدون اصحاء من الآفات الزهرية ولكنهم بعد مضي الاسبوع الثالث او الرابع من الحياة الهوائية تبدي عندم الاعراض الزهرية في الظهور وذلك لظهور الطفحات الجلدية المتنوعة والالتهابات القمية الخبيثة والزكام الزهري المزمن والتقرحات القمية ولا سيما في الصماغين (اي جانبي الفم مما يلي الشدين) وغير ذلك من الاعراض الزهرية الثقيلة التي تنهك بنية الطفل وتكون سبباً في اهلاكه.

الا اننا لا نياس من تحسن الحالة عند مثل هؤلاء الاطفال متى تولى معالجتهم احد مهرة الاطباء لان الادوية المتنوعة للداء الزهري عظيمة الفائدة في معالجة الاطفال المولودين من آباء مصابين بهذا المرض ومتى عولجت هذه الآفات بدقة وانتباه لم يبعد حصول الشفاء ولذا يلزم ان تتبع ارشادات الطبيب المعالج بكل دقة

واما اذا ولد الطفل من ابوين سليمين فيلزم وقايته من الاصابة بالداء الزهري بالطرق الآتية

اولاً ينبغي عدم تعريض الاطفال للتقيل ولا سيما في الفم والخددين اذ النشاء المخاطي للشفتين سريع الامتصاص لجراثيمة الداء الزهري وكذلك جلد الوجه في هذه السن لما يكون عليه من الرقة والنحافة . وافضل واسطة لمنع تقيل الاطفال ان يكتب على صدورهم او قلائسهم باحرف واضحة

« لا تقبلوا الاولاد » كما انه لا ينبغي تعليم الطفل ان يقبل النير اذ كلا الحالين واحد

ثانياً اذا أصيب احد الوالدين بالداء الزهري بعد ان ولد لهما طفل سليم فعليهما كذلك ان لا يقبلاه بالكلية وان لا يضعا ايديهما في فيه وان كانت الام هي المصابة يلزم ان يُنتخب له مرضعة موافقة او ان يتذى بالصناعة ثالثاً لا ينبغي للام ان ترضع طفلاً آخر سوى طفلها اذ قد يكون هذا مصاباً ويعديها كما انه لا ينبغي للام ان تدفع ابنها الى اخرى ليست مروفة سلامة بنيتها لارضاعه اذ قد يكون ذلك سبباً في عدواه

رابعاً اذا اضطر الحال الى ارضاع الطفل من مرضعة اخرى يلزم عند انتخابها ان تكون حائزة للشروط الصحية القانونية خالية من الامراض المعدية مستكملة شروط النظافة لبها موافق لسن الطفل معلوماً امرها وما في أسرتها من الامراض الوراثية والا فلا فضل تغذيته بالصناعة

خامساً عند ارضاع الطفل بالصناعة واستعمال الثدي الصناعي لا ينبغي ان يُعار الثدي او حلمته لآخرين واذا وقع ذلك مرة فلا ينبغي ان يرضع منه الطفل عند استرجاعه مباشرة بدون استبدال الحلمة واتلافها في الحال كما لا ينبغي ان يستعمل ثدي صناعي او حلمة مستعملة . وكذلك لا ينبغي ان يسمح لاحد غير معلوم او مشكوك فيه ان يضع حلمة الثدي الصناعي في فيه بقصد تمرينها او ما شابه ذلك اذ هذا جميعه قد يكون سبباً في انتقال العدوى

سادساً لا ينبغي اعطاء الاطفال مواد او ادوات غير معلومة نظافتها

يضمنونها في افواههم كما لا ينبغي ان يتركوا يلتقطون شيئاً من ذلك حيثما كان
اذ قد تكون هذه الاشياء سبباً في انتقال العدوى

سابعاً ينبغي منع الذباب والناموس وما شاكل ذلك من انواع
الحشرات ان تنهات على وجوه الاولاد خوفاً من نقلها لعدوى الداء
لان جراثيمه تعلق بارجلها متى وقعت على عضو مصاب به او خرفة ملوثة
بجراثيمه وهي من اسرع ناقلات العدوى به وبالاخص المراض المعدية الاخرى
ثامناً لا ينبغي ان تسقى الاطفال الماء او المشروبات الاخرى في
اوان غير معلومة او متردد عليها كثيرون اذ الماء سيال متصل بالاحياء على
المعوم وهو صالح لمعيشة جراثيم الامراض المعدية السريعة الانتقال به
كما ان من اللازم تعليم الاطفال وتوידم ان لا يقدموا على مثل هذه
الوان ويشربوا الماء او سواه منها ولا سيما من الاسيلة الموجودة في
الطرق اذ هي من اعظم ناقلات العدوى وينبغي ان يجعل للاولاد اوان
خصوصية لتناول الماء او سواه لا يشرب منها سواهم وتغسل اولاً فاولاً .

تاسعاً ينبغي ختانة الاطفال او حلق رؤوسهم بمواس جديدة وان
كانت مستعملة من قبل يجب احماؤها على النار قبل استعمالها او ان تظهر
تطهيراً قانونياً

عاشراً ينبغي منع الاولاد ان يزدحموا على باعة المأكولات وخصوصاً
الحلوى وما شاكلها من المأكولات الهشة التي تباع في الاسواق وهي
مكشوفة للبخار ومعرضة لتلويب ايدي المشتريين
هذا ولا شك ان كثيراً من القوم متى اصابوا على مقالتنا هذه وما

سبقها وخصوصاً من الفقراء يقولون نحن قوم فقراء ليس لنا طاقة على القيام بهذه التكاليف لاننا لا نحصل على ما نسد به الرق الا بشق النفس ونسأؤنا اللاتي عليهن القيام باشغال المنازل ليس في طاقتهن التفرغ لتأدية هذه الواجبات التي تستلزم الانقطاع لخدمة الطفل فضلاً عما يكون عندهن من الاولاد الآخرين المحتاجين الى العناية والاهتمام. وهذا كلها امور لا ننكرها عليهم ولكننا نقول ان هذه هي الوسائط اللازمة لتربية الاطفال وحفظ صحتهم ومن ليس في طوقه من فقراء القوم ان يقوم بهذه الاهتمامات كلها فليجتهد على قدر ما تمكنه استطاعته فان ما لا يدرك كله لا يترك جله. وعلى الوالدين ان يعملوا هذه الوصايا نصب اعينهم ويحافظوا عليها بقدر الطاقة ويسخوها مضمونها في عقول ابنائهم حتى يربوا على ملكة النظافة والآداب الصحيحة فالما غزير في مصر وهو أس النظافة والرسائل الاخرى اكثرها متيسر الحصول لا يقتضي نفقة ولا ثمن له الا الاتباء والعناية مع العلم بالواجب. على ان الامر لا يقتصر على الفقراء بل ان كثيرين من الذين لهم قدرة على تأدية هذا العمل مهملون له لعدم وجود من يرشدهم اليه. وبمذ فان الفقر ليس مخصوصاً بمصر ولكنه منتشر في العالم كله وهام فقراء الاجانب بين ظهرانينا لانرى في اولادهم ما نرى في اولادنا من القذارة وسوء التربية وتفاقم الآفات والامراض ونكتفي الآن بهذا القدر سائلين الله ان ينير اذهان القوم ويهديهم للتي هي اقوم وسنتبع هذه المقالة بفصل في الارضاع وتغذية الاطفال ان شاء الله وبالله الهداية

- نساء الشرق -

لحضرة الكاتبة السيدة ليبة شمعون

لا عجب اذا فاق اهل الغرب اهل الشرق وسبقوهم بمراحل ما دمنا نرى نساء الشرق اللواتي هن حياة الامة وسبب ارتقاؤها عاكفات على الكسل والتواني يقضين ايامهن باللهو والاحاديث الفارغة والمفاخرة بالملابس والحلى لا يهتمن بتحصيل العلوم وطلب الارتقاء في درجات الفضائل والكمال ولا ينظرن من جميع تمدن الغربيات الا الى تقليدهن في بعض العادات والازياء وخصوصاً المفسدة منها بالصحة او الآداب ولا تطمح ابصارهن من مساعين الجليلة ونفوسهن الكبيرة الا الى طلب المساواة بالرجال في المقام والشرف وسائر الحقوق المدنية . وترى الواحدة منهن اذا لبست الزي الافرنجي وتعلمت بعض جمل من الفرنسية او الانكليزية تتكلم بها في المجالس حسبت نفسها قد صارت في اعلى مقام من التمدن فترفعت وتعظمت ورأت سائر الناس دونها واصبح الوطني في عينها صغيراً وصار التكلم بلغة الوطن عندها امراً يوجب الامتهان والانحطاط فاذا كلمتها بالعربية اعرضت انفة واستكراهاً واذا اضطرت الى التكلم بها مزجت الصواب بالخطأ وربما توقفت احياناً كمن يتذكر امراً منسياً وربما ضاقت بها الامر فمبرت عن بعض معانيها باللفظ الافرنجي . وهي مع ذلك اذا سألتها عن شيء من الامور العلمية او باحثها في مسألة ادبية او تاريخية او غير ذلك مما تحلت به نساء الغرب كانت كمن تخاطبه بلغة غير لغته فاستولى

عليها البكم - ولكن بلا خجل - او انقلبت الى الاستهزاء والاستخفاف ...
على انك اذا نظرت الى نساء الافرنج وجدت فيهن العالقات والاديبات
والكاتبات والشاعرات والفقيحات والخطيبات ومنهن من انتظمن في سلك
اصحاب الجرائد السياسية والعلمية وغيرها ومن اثنى الكتب المفيدة في الفنون
المختلفة ومن تعاطين رصد الكواكب ودرس حركاتها وابعادها ومن تعاطين
الطب بفروعه وغير ذلك مما لحقن فيه باعاضهم الرجال . واذا جالست
احداهن في مجلس لم تنطق الا بما يدل على ادبها وفضلها وحسن تهذيبها
واتساع مداركها وما يدل على انها عارفة بما حولها من الاحوال الطبيعية
والاجتماعية لا ينبغي عنها شيء من حوادث التاريخ المهمة وسياسة الممالك
وطبائع الامم وادابها وما اشبه هذه الامور مما تجده في عالم وتجده
نساءنا في عالم آخر . فلا ريب ان من كن على هذه الصفة من التمدن
يحببن من الاركان المهمة في قيام الحضارة وال عمران ويكون وجودهن من
اعظم الاسباب المؤدية الى نجاح اوطانهم لما ينشأ عنهن من المثل الصالح
والتربية الحسنة لاولادهن لان تربية الصنير اساس مستقبله وعليها ترتب
احوال حياته جسماً وعقلاً وصحةً وادباً فينشأ عضواً ايماً نافعاً لنفسه ولأمته
متأهباً لان ينال اعلى الدرجات في مراكز المجتمع . وبالنتيجة فانه يحق لمن
ان يطلب مساواة الرجال لانهم قد بلغن مساواتهم فلا بل الرجال
انفسهم يضطرون حينئذ ان يرفعوا منزلتهم ويساووهن بانفسهم لما يرون
فيهن من الفضائل التي تحملمهم على اجلال قدرهن عن اعتبار حقيق لا
عن تعلق لمن او شفقة عليهن كما تامل الجاهلات فان ذلك يكون في

الحقيقة هو عين الاحتقار والهوان

ولذلك كان من الواجب على السيدات عندنا اذا اردن ان يرفعن منزلتهن حقيقةً ويحسن من الاعضاء المهمة في المجتمع المدني ان يجارين الرجال اولاً في فضائلهم الذاتية التي هي سبب الرفعة والاحترام وان يجتهدن قبل كل شيء في طلب العلم والانصباب على تحصيله ويكثرن من مطالعة الكتب العلمية والادبية والتاريخية واشباهها تنفيذاً لمقولهن وتوسيعاً لمعارفهن واللواتي تعلمن شيئاً في المدارس من اللغات ومبادئ العلوم ينبغي ان لا يكتفين به ويتوقفن عنده بل يجب ان يتخذنه واسطة لتكثير معارفهن وتتمية مداركهن ويجملنه وسيلة الى تحسين اخلاقهن وعاداتهن وسائر آدابهن ومراة تمثل لهن حقيقة التمدن الذي به يرتفع مقامهن اذ يعلمن ان التمدن لا يقوم بالزى الخارجي ولا بالتكلم باللغات الاجنبية وان الكمال والعلم معتبران مع التكلم باللسان العربي كما هما معتبران مع التكلم بغيره وان الشرف يقوم بمحافضة كل انسان على لفته وعوائدهم الا القبيح منها . ولينظرن في ذلك الى الاجنبيات اللواتي يأتين بلادنا هل يغيرن شيئاً من عوائدهن ولغاتهم مع انهن تزيلات عندنا فقد كان الاولى ان يكن هن التابعات لنا لا بالعكس ولم يكن من المستبعد ان يفعلن كذلك لو وجدنا نشرف لنتنا ونحافظ على اصطلاحاتنا ولكن كيف يتبعنا وهم يريدنا نتبعهم ونقلدهم في كل شيء

ولست اخص النساء بذلك ولكن الرجال ايضاً مشاركون لهن فيه الا انه عند النساء ابلغ واشيع وهو على كل حال راجع الى مقدار العلم

وسعة الإدراك لأن الأمر يجوهه لا بثما هذه الاعراض الخارجية التي لا دخل لها في التمدن الصحيح ولا تغير من اعتبار الشخص الا بمقدار ما تدل عليه من منزلة عقله واعتباره لحقائق الأمور والسلام

مطالعات

سرعة انتقال الشمس - وجد المسيو مونك احد الفلكيين في دوبلين بالمقابلة بين حركة الشمس وحركات النجوم المقيدة في زيج بورتز وهي نحو ألفي نجم ان سرعة الشمس تكون بين ١٦ و ٢٤ كيلومتراً في الثانية وهي اعظم كثيراً مما فذره المسيو استروف من كونها بين ٦ و ٧ كيلومترات . وعليه فالشمس تقطع بنا وبقية السيارات والاقار وما يتبعها من المذنبات نحو ٢٠ كيلومتراً في الثانية

الجرائد في الولايات المتحدة - كان في الولايات المتحدة سنة ١٧٠٠ جريدة واحدة فقط والآن فان فيها من الجرائد ما يزيد على ما في انكلترا وفرنسا وجرمانيا معاً

الاسلاك البرقية في العالم - يقدر طول الاسلاك البرقية الممدودة في انحاء مختلفة من الارض بما لا يقل عن خمسة ملايين من الاميال خلا الممدود منها تحت الماء وهو يقدر بنحو مليون وثمان مئة الف ميل . واما تقسيم هذه الاسلاك فان منها في اوربا ١٧٦٥٠٠٠ ميل وفي آسيا

٣١١.٠٠٠ وفي افريقيا ١٠٠.٠٠٠ وفي استراليا ٢١٨.٠٠٠ وفي اميركا ٢٥٠٠.٠٠٠

اكتشاف سيارات جديدة - اكتشف الميروولف في ١١ و ١٢ و ١٤
ستبر الاخير ثلاثة نجيمات جدد من الاجرام الدائرة بين المريخ والمشتري

اسئلة واجوبتها

رشيد - ما تأويل كذب المنجمون وان صدقوا ومن هم المنجمون وعلى
من تدخل ترهاتهم وهل من منجم يصدق ارجو شرح هذه العبارة بقدر
ما تستطيعون اليه سبيلاً تنويراً لقوم عميت ابصارهم وضلوا عن جادة الحق
واتبعوا خطوات الشيطان انه كان للانسان عدواً مبدئاً م ع

الجواب - اما تأويل كذب المنجمون وان صدقوا فالمراد انهم كاذبون في
دعواهم معرفة الغيب وان صدق انباءهم احياناً لان صدقهم انما يكون اتفاقاً
لا عن علم بما سيكون . واما تعريف المنجمين وحقيقة التنجيم فترون في
صدر هذا الجزء مقالة في هذا المعنى بسطنا الكلام فيها على قدر ما يحتمله
حال هذه المجلة غير اننا نزيد هنا ان التنجيم ليس فيه شيء من عمل
الشيطان انما ذاك مما يُتَّهم به اهل السحر والصحيح ان لا هذا ولا ذاك من
عمل الشيطان وما الشيطان اذا اعتبرتكم الا بعض افراد الانسان

القاهرة - جاء في كتاب دروس البلاغة لتلامذة المدارس التجهيزية
(ص ٢١) ان الجملة من قولنا ظننت زيدا قائماً « تنعقد من المفعولين فقط »

لان معناه « زيد قائم على وجه الظن » فلم نعلم كيف تنمقد الجملة « من
مفعولين » ولا على اي قاعدة بُني هذا القول . ثم على فرض صحته فما القول
في قولنا ظننت وهل هناك جملة أم جملتان وان كان ثم جملتان فكيف تحصل
الجملة الاخرى من التأويل المذكور وان لم يكن الا جملة واحدة فان كانت
هي المنعقدة من المفعولين فكيف نخرج قولنا ظننت عن ان يكون جملة
وهو لا يخرج عن حد الجمل في شيء وان كانت هي المنعقدة من قولنا ظننت
فقد خرج المفعولان بعدها عن ان يكونا جملة . فترجو ان تفيدونا عن جميع
ذلك معرّزا بالنصوص الواضحة من كلام المتقدمين ولكم الفضل

ع * د

الجواب - قد علمتم ان هذا الكتاب تأليف جماعة من اكابر علماء
القطر ومشاهيرهم فليس من الاصابة ان تتولى الاجابة عنهم فيما هم احق منا
بالاجابة عليه وادري بنفذه ولذلك فانا نستأذنهم في احالة هذا السؤال عليهم
مع استعدادنا لنشر ما يأتون به ان احبوا والا استأذناهم في الاجابة بما
يحضرنا والله الهادي

آثار ادبية

دائرة المعارف - صدر الجزء العاشر من هذا المصنف الجليل بعد
توقفه بضع سنواتٍ حالت فيها العوائق دون ظهوره بما كان من استئثار
رحمة الله بواضعه الاول الطيب الذكر المعلم بطرس البستاني الشهير ثم ما

طراً على عقب ذلك من الحديثان الخصوصية وتبذل الاحوال المكانية الى ان قيض الله له مهمة حضرة العالم الفاضل سليمان افندي البستاني احد اعلام هذه الأسرة الكريمة وادناها وشيخة من المصنف فخر عن معصم الجد لتوفية هذه الخدمة النافعة بالاشتراك مع حضرة الاديبين اللوذعيين نجيب افندي ونسيب افندي البستاني نجلي المغفور له صاحب هذا الاثر الجليل فاصدروا الجزء التاسع منه منذ سنوات قلائل ثم اصدروا الآن الجزء العاشر ولا تزال همهم منصرفة الى الايات على تمة الكتاب واغناء المكاتب العربية بفوائده الجمة

وقد تصفحنا هذا الجزء بما يقتضي مثله من التأمل والنظر الملى فالفينا سفرًا جامعا لشتات الفوائد مستوفيا لأدق المباحث العلمية والادبية والتاريخية ولا سيما ما يتعلق منها بالشرق والشرقين مما لم يوفه اصحاب هذه التصانيف من الغربيين حقه اهمالاً منهم او تقصيراً على ما هو معلوم من شأنهم في كثير من الشؤون الشرقية وخصوصاً العربية لما يعترضهم دونها من حائل اللغة وغيرها على ما سنفرد للكلام في بعضه محلاً ان شاء الله

ومما يزيد في محاسن هذا الكتاب ما تضمن من الالمام بالامور اللغوية في كثير من الالفاظ وبيان اشتقاقها ومواردها وتعريب كثير من الالفاظ الاعجمية وتزيين العربي منها بالتوجيهات العلمية العصرية في كل ما احتمل ذلك من متعلقات الهيئة والعلم الطبيعي والكيميائي وسائر القروع الرياضية والطب والتشريح والصناعات المختلفة مع ايضاح كثير من اغراضه بالرسوم والاشكال البديعة

فثنى على أولئك الأفاضل بما يستحق هذا الاهتمام الطويل في خدمة
الوطن ونشر العلم بين ذويه ونسأل الله أن يأخذ بأيديهم في إتمام هذا العمل
الكبير ونستدر على الشارع فيه سبحانه الرحمة والرضوان



تدوين اللغة العامية - وردتنا نسخة من مقالة لحضرة الاستاذ الفاضل
الدكتور مرتين هرتمن مدرس اللغات الشرقية في برلين ينتدب فيها الأدباء
وارباب الافلام في الآفاق العربية للاهتمام بجمع الالفاظ العامية وتقييدها
تذرعاً بذلك الى الاستدلال على القبائل العربية التي تمدت حدود جزيرة
العرب قديماً واستولت على ما يجاورها من بلاد الروم والعجم . وهذا ولا
شك من المقاصد العلمية الجليلة وقد لا يخلو من دليل تاريخي على ما
يتوخاه الاستاذ اذ اللغة اصدق مخبر عن اصول الامم وانسابها كما ينبئ عن
حضارتها وعلومها واديانها وسائر ما يتعلق بها . وفيما نذكر اننا كنا وقفنا
على رسالة في مثل ذلك لحضرة الفاضل حفي افندي ناصف تلاها في
المجمع الشرقي في استكهم ضمنها المقابلة بين لهجات بعض سكان القطر
المصري فرد كل قوم الى عنصرهم من القبائل التي دخلت مصر في زمن
الفتح الاسلامي استدلالاً بما بقي في الفاظهم من الاثر المتسلسل الى هذا العهد
بيد اننا لا بد ان نصرح بان دون الوصول الى هذه الغاية عقبات قد
لا تجاز بالقياس الى حالة البلاد الحاضرة منها انك تجد لكل بلد او قرية
بل لكل جانب من البلد الواحد لغة خاصة باهلها فكان ثم ما لا يحصى
من اللهجات التي لا تسنى الا حاطة بها الا بان يتجرد لها من كل مدينة او

من كل ناحية من يكف على التقاطها من الافواه وتدوينها في الصحف
وهيات ان يُظفر بمثل ذلك مع ما هو معلوم من حال الامة وتخلقها في
اكثر انحاء البلاد حتى في معرفة الكتابة فضلاً عن ان يوجد فيها من
يوثق به في صحة التدوين والتميز بين اللغات ورد كل واحدة الى نصابها .
ومنها ان مثل هذا العمل لم يستتب في اوربا نفسها مع توفر العلم فيها
وامتداده الا بان بسط الامر ايديهم للمساعدة فيه كما ورد بيانه في
المقالة المشار اليها فبدلوا له الاموال واقاموا له لجائاً عنيوها تحت رعايتهم
وتديروهم تبث الرسائل في الوجوه وتتلقى الاجوبة وترتبها وتطبعها واين في
بلادنا من يتوقع منه مثل هذه العناية

على ان الاستاذ وعد في مقالته ان يتدب لهذا الامر بنفسه فيتلقي
الرسائل التي ترد من الاقطار العربية فيما عساه ان يرسل اليه من هذه
القوائد ويرتبها لتجمع اخيراً في مؤلف مخصوص وسيطبع في ذلك اسئلة
يثار في البلاد يضمنها كلمات وجملاً من التفصيل يطلب مرادها من العامي
ويكلف من ترسل اليه ان يدون بجانب كل سؤال جوابه

فنحن نثني على حضرته ثناء جيلاً لما بذله من الرغبة والاهتمام في
خدمة لغتنا والبحث عن تاريخ سلفنا ونأمل في مواطنينا الاعزاء من كل بلد
ان يوازوه في هذا المقصد الحميد المائد شرفه عليهم وبالله التوفيق



فَكَاهَا بَيْتٌ رَقَائِصُهُ

— عجائب الفراسة ^(١) —

اعتاد اهالي اوربا ان يحبوا ليالي الشتاء بالخاصة كما اعتاد غيرهم ان يحبها بغير ذلك طلباً لقطع ساعاتها الطوال وتذرعاً الى رياضة ابدانهم وتدفعها وكثيراً ما يحدث في مثل تلك الليالي من الحوادث النادرة ما يكون جديراً بان يسطر على صفحات الاوراق بل ما تبني عليه الروايات الطويلة وعلى مثل ذلك بُيت الرواية الآتية

احيا احد وجهاء الفرنسيين ليلة باهرة دعا اليها السراة والاعيان وأنتم فيها معدات اللهو والسرور وحضرها كثير من التزلة الاجانب في باريس وكان في جملتهم فتى في مقتبل الشباب من اعرق الأسر الانكليزية نسباً واعلاها حساباً يقال له وكتور حضر متأبطاً ذراع فتاة في منتهى الجمال يقال لها ماري وهي خطيئة. فلما دخلا تلقاها اهل المنزل وسائر من هناك من الاسدقاء ورحبوا بهما وكان بين المدعوين كنت فرنسوي يسمى الكنت ريمون وهو هرم فبيع الصورة شرس الاخلاق سيء الظن عات متكبر لم تمنعه اثمانون سنة التي مرت عليه من مصاحبة الشبان وشهود ليالي الرقص . واغرب من ذلك انه كان قد تزوج حديثاً بفتاة لا تتجاوز الثانية والعشرين من العمر وشيقة

(١) معرفة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

القوام بارعة الجمال فاصبحت بعد تزوجها به عرضة لتقولات الناس وأسفهم على ذلك الجمال النادر ان يكون في حوزة مثل ذلك الوحش الضاري وكانت الكتة جالسة على حدة غائصة في تيار الافكار بادية على محياها سمات النعم والقنوط ولسان حالها يقول ليست السعادة في الغنى . . .

ولما دارت المحاصرة على توقيع النعم انقلبت تلك الساحات الى جنة تنوب فيها القدود عن الاغصان او فضاء بهيج تجارى فيه الاقار وتخلله الكواكب . وكان الراقصون كلما تبعوا يخرجون الى حديقة القصر وقد أعد لهم هناك مقصف^(١) بسطت فيه الموائد وصفت الاواني فيتناولون ما شاءوا ويتجاذبون اطراف الحديث . واتفق انه لما خرج الجميع الى الحديقة التقت ماري باحدى اربابها فسارتا يتحدثان ورأى وكتور الكتة جالسة على مقعد بالقرب منه ولا جليس لها فدنا منها بقصد مؤانستها واستوى الى جانبها يحادثها ويسليها فاذهب عنها ما كانت فيه من الوحشة والفتور وكانت تقابل كلامه بعبارات الشكر والابتسام . واتفق حينئذ مرور الكنت من هناك وهو يبحث عن زوجته بين الحضور وكان لشدة غيرة عليها قد حظر عليها مكالمه اى احد من الناس الا باذنه فلما رأى وكتور الى جانبها ولا ثالث معها وهي تحادثه وتبسم لحديثه التهب من الفيظ والحق ولمعت عيناه الصغيرتان من تحت حاجبيه الكثيفين وظهرت عليه علام الشراسة وفضافة الطباع ثم دنا من الكتة وقال لها هلمي بنا للانصراف في هذه الدقيقة والا . . . ومنه الحق عن تمة الكلام ف اشار اليها ان

(١) اسم مكان من المقصوف وهو الاقامة في الاكل والشرب تعريب Buffet

تبعته فلبت مطيعة وتبعته الى باب الحديقة فاستدعى عربته فلما حضرت
امسك زوجته بذراعها ودفنها بنفسه الى داخل العربة فسقطت متألماً
واستخرطت في البكاء ثم دخل وراها واما الخوذي ان يسرع بهما الى البيت
وكان وكتور يراقب ما يجري بينهما وقد لاحظ ارتعاد الكتبة وامتقاع
لونها وغيظ الكتبة واربداد وجهه وخاف ان يأول الامر الى ما لا تحمد
عقباه ويكون هو السبب فيه فشق عليه ذلك جداً وجعل يلوم نفسه على
تعرضه للكتبة وجلس حيناً وهو يتفكر في الامر ثم نهض بسرعة وقد
خطر له انه ربما بلغت الغيرة من الكتبة ان يفعل بزوجته مكروهاً ورأى
انه يكون من الجبانة ان يترك ذلك الملك الطاهر عرضة لتهمة الكتبة
وانتقامه وفي امكانه ان يبرئها عنده وينقي له ما قد يكون توهمه فيها من
السوء . وللحال صمم على ان يتبعهما الى البيت ويبين للكتبة سبب محادثته
للكتبة ويميد عليه نفس الحديث الذي كلمها به وفي اسرع من طرفه عين
خرج من الحديقة فركب عربة واما الخوذي ان يلهب ظهر الجواد بسوطه
ويتبع العربة السائرة امامه . ولما بلغ الكتبة البيت ترجل وهو قابض على
ذراع زوجته يدفنها امامه الى ان دخلا البيت فاوصلها الى غرفتها وتركها
ملقاة على سريرها وخرج الى غرفة ثانية ليحضر مسدسه بقصد ان يقتلها
او ان يهددها ليحملها على الافرار . وكان حال دخول الكتبة والكتبة ان
وكتور وصل الى المنزل فبرز له البواب وسأله عن حاجته فقال له هل
لك ان تدخلني الى جانب غرفة الكتبة بدون ان يعلم بي احد واقسم لك اني
لا اريد بهما سوءاً وليس مرادي الا ان افاجئها بامر يسرها ثم اخرج من

جيبه قبضة من الدنانير فوضعها في يد البواب فبرقت اسرّة البواب ووعده
 باجابة مبتغاه ثم اتاه بمذاق من المذاط فالبسه اياه وقال له اتبعني فسار وكتور
 ورااه في دهايز مظلم ثم ارتقى به سلماً طويلاً افضى منه الى بهو فسيح ثم
 الى باب قد ارسلت عليه الستائر الفاخرة فهمس في اذنه ان هذه هي غرفة
 الكنتة ثم تركه هناك وانقلب راجعاً

واقترّب وكتور من الباب وازاح الستارة قليلاً فاذا الكنتة ملقاة على
 سريرها تمزق صدرها التهنيدات ثم ما لبث ان سمع صوت باب قد فتح
 بعنف واذا بالكنت داخل من باب آخر وقد ازداد وجهه اكفهراراً ومنظره
 شراسة ويده مسدّسة موجهة الى صدر الكنتة فلم يتمالك وكتور نفسه
 عند هذا المنظر ان وثب الى امام الكنت قبض على ذراعه يده من حديد
 وقال تان يا سيدي الكنت قبل ان تسفك دماً بريئاً . فازداد الكنت حنقاً
 والتهاباً وصاح به بصوت ابحج وقد خنقه الغيظ اوالى هنا بلغت منك
 الجسارة ايها الوغد الزنيم فدونك واطلق عليه النار . الا ان وكتور كان لا
 يزال قابضاً على ذراعه فاندفعت الرصاصة الى جهة السقف وارتزت في
 الحائط ثم اخذ الاثنان في عراك شديد انطلقت في اثناؤه رصاصة ثانية
 فدخلت في الارض وثالثة فاصابت صدر الكنت فسقط على الارض
 وايس عليه من علائم الحياة الا الدم المتدفق من صدره . فلما رأى وكتور
 ذلك وقف كالمبهوت وصاحت به الكنتة الويل لك ايها القاتل ماذا فعلت . ثم
 قالت له انا اعلم ان ذلك لم يكن برضاك فدونك الباب واسرع في الهرب
 قبل ان تصل الخدم ويتبعها الجند

اما وكتور فلبث واقفاً كالصنم ويداه منضمتان الى صدره وهو يفكر فيما حدث مما لم يكن ليخطر له ببال وقد صمت اذناه عن سماع ابتهالات الكنتة اليه في الخروج فلم يفرق الا وقد فرغ سمعه وقع اقدام كثيرة وصوت قائل يقول له باسم امبراطور فرنسا وامر حكومتها التي عليك القبض . ثم تقدم اربعة من الجند فشدوا وثاقه وحملوه الى الفسحة الخارجية وبقي اثنان يحرسان الجلثة ريثما يفد الطبيب . وبعد ساعة حضر الطبيب ورئيس الشحنة واعوانهما وخصوا صدر الكنت ثم نقلوه الى غرفته ووسدوه سريره وجلس الطبيب يعالجه بما اوتي من المهارة في صناعته وتوجه الباقيون لسماع اقرار الكنتة والمجرم . فقالت الكنتة انها لم تعلم شيئاً مما جرى بينهما سوى ما سمعت من صوت اطلاق الرصاص . وسئل وكتور فقال انه بريء من تلك الجريمة وانه لم يدخل ذلك المنزل لسرقه ولا لقتك . وجهد المستنطقون في زيادة الاستيضاح منه عما حدث فلم يعد يفوه ببنت شفة وآخر الامر ساقوه الى السجن وبقيت الكنتة في غرفتها تحت المراقبة . وضمد الطبيب جراحة الكنت وجرعته منوماً فنام واستولى على ذلك المنزل السكوت

اما ماري فلما فصلت عن صديقتها عادت الى حيث غادرت وكتور فلم تجده وبجشت عنه فلم تقف له على اثر فركبت عربة وسارت الى منزله وسألت عنه فقيل لها انه لم يعد فهاقت لذلك اشد القلق وباتت ليلتها لم تذق اجفانها غمضاً

ولما انبثق الصباح رأت احد الخدم عائد من منزله فدعته وسألتها عما انجلى من امر وكتور فاخبرها انه بلنه ان مولاه في السجن الا انه لم

يصدق ذلك الخبر ولم يحفل به . فلما سمعت ماري ذلك منه وقع عليها
وقوع الصاعقة ونهضت لساعتها فانطلقت ناحية السجن ولما بلغت استأذنت
الحجاب ودخلت فاذا وكتور جالس الى مائدة وقد اسند رأسه بيده والدمع
يتفرق من عينيه . فلما رآها ستر وجهه بكفيه وقال لها اذهبي عني ايها الملك
الظاهر فاني لست اهلاً لأن تقربي مني بعد . فزاد ذلك في قاف ماري
واضطرابها لانها لم تعلم شيئاً من امره والقت بنفسها على صدره وجعلت
تخفّض عليه وتلح في الاستخبار عن سبب وصوله الى ذلك المكان . وبعد
شديد الاحاح اخبرها بكل ما حدث وسألها كتمان الامر حرصاً على عرض
الكنتة ان تتهم بسوء لان الذي اشتهر عنه انه انما فعل ذلك لعداوة بينه
وبين الكنت ليس الا . فالتحت عليه بوجوب الافصاح عن حقيقة الواقع
دفعاً لغائلة التهمة عن نفسه فابي اشد الإباء وقال اني اسلم امرى الى الله
فان قدر لي سبيلاً الى النجاة والا تخير لي ان اموت من ان اكون سبياً في
ثلب عرض مصون

وان الطيب لبث كل ذلك الليل بالقرب من سرير الكنت يتولى
بنفسه تجريمه الادوية المسكنة وسائر العلاجات المقتضاة وقد تبين له من
حالته انه ولو عاش اياماً فلا بد من ان يموت بسبب ذلك الجرح لان
الرصاصة اصابته مقتلاً من صدره واتلفت آلات الصوت فكان حيناً بعد
حين يغيب عن الوجود واذا افاق لا يقوى على النطق ولا الحركة . ولما كان
منتصف اليوم التالي خرج الطيب في بعض شؤونهِ فصادف في جوار
المنزل راهبة من الممرضات المعروفات بأخوات المحبة فعرض عليها الاهتمام

بتمريض الكنت في اوقات غيابه على اجرٍ تناوله من الحكومة فاجابت الى ذلك فادخلها الى غرفة الكنت واطلعتها على انواع الادوية واوقات استعمالها ثم تركها هناك وخرج . فجلست تلك الاخت الى جانب السرير وكانت تتعاطى امر العلاج على حسب ما رسم لها الطبيب وفي اثناء ذلك اخذت تفحص بنفسها محل الجرح فكشفت عن صدر الجريح ونظرت الى محل دخول الرصاصة ثم بحثت عن الموضع الذي كان ينبغي ان تخرج منه وكان الطبيب قد قرر ان الرصاصة لم تزل في الصدر وحالة العليل تمنع من اخراجها . فبينما هي تبحث وتستقصي اذ شعرت بتواء في الجانب الايسر ثم ظهر لها ان قسماً من الرصاصة بارز من الجلد فاخذت تضغط من حولها حتى خرجت فتناولتها ولقثتها في منديلها ووضعتها في جيبها وتململ العليل من الالم فجرعته شيئاً من الدواء فنام نوماً هادئاً . وكانت تخرج حيناً بعد حين تمشي في الدار وتتفقد الغرف حتى عرفت غرفة الكنت فدخلتها وكانت الغرفة خالية فوقفت في وسطها تتأمل بعينها النفاذة وتنتظر كيف حدث ذلك الحادث الهائل . ثم توجهت الى الباب الذي دخل منه وكثور ووقفت في موقفه وتمثلت دخول الكنت من الباب المقابل واطلاقه الرصاصة الاولى فقدرت انه لا بد ان يكون لها اثرٌ بالقرب من الباب الذي دخل منه وكثور فاقبلت تفحص حواله حتى رأت الرصاصة داخل الحائط . ولما تحقق لها ذلك عادت لفحص مكان الرصاصة الثانية وبعد التنقيب في ارض الغرفة ظهر لها خرقٌ في البساط علمت انه محل الرصاصة ورأت بجانب الخرق قطعة من المطاط المحرق فاستوعبت هذه الامور كلها وقد علمت انها

كشفت الجانب الاعظم من سرّ المسئلة

واجتهدت النزالة الانكليزية وسفيرها في تبرئة ساحة وكتور وتبرع
اشهر المحامين في الدفاع عنه فلم يجد ذلك نقماً لانّ الدلائل كانت كلها
متضاربة على اتهمه وعلى الخصوص مكوثه التام وعدم نطقه بكلمة تدل
على براءته لانه لم يزد على قوله الاول انه ليس هو القاتل . وعلى ذلك
حكموا عليه بالقتل حكماً باتاً الا اذا افاق الكنت ونطق بما يبرّئه ولذلك
اجلّوا انفاذ الحكم الى ما بعد وفاة الكنت ورسوموا للطبيب ان يتعهد الكنت
بالانتباه الدقيق لعله يتمكن من سماع كلمة منه او الشعور باشارة يستفاد
منها شيء في الكشف عن سرّ هذه الجريمة . فجهد الطبيب في ذلك
بما اوتي من الخدق والمهارة واوصى الراهبة اذا غاب ان تنبه لكل حركة
تصدر من الكنت في اثناء غيابه

وبعد ان اتى على الحادثة المذكورة ثمانية ايام كانت الراهبة جالسة
بجانب سرير الكنت وقد انتصف الليل فسمته يتكلم بالفاظ متقطعة
فاصغت اليه فاذا هو يقول « الويل لي ماذا فعلت .. لم ظننت السوء بهذا
الفتى ولم قتلته .. اني بعدل اموت بعده لاني سفكت دماً زكياً .. وانت
يا زوجتي العزيزة اصفحي عن جرمي .. انك بلا ريب تتجافين عن اخذ
يدي .. وانك بحق تقملين .. ان يدي اثيمة ملطخة بالدماء ... آه ايها
الموت لم لم تعاجلني قبل ان ارتكبت هذه الفعلة الفظيعة .. » ثم غاب
ثانية عن الوجود وجلست الراهبة تردد في نفسها ما سمته حتى لا يذهب
منه شيء واخذت قرطاساً وسطرت ما قاله الكنت حرفاً حرفاً

ولما كان الصباح جاء الطبيب على عادته فلما وصل الى سرير العليل
وجده جثة هامدة فرفع الامر الى مقام القضاء وعند انتصاف النهار قرّر
انفاذ الحكم على وكتور فسيق الى محل القود وطار الخبر في اطراف البلد
فاجتمع هناك جمهور كبير من مواطنيه وغيرهم . وعند دنت الساعة
الرهيبة وهموا باطلاق الرصاص اذا براهبة تسمى بخطوات متعاقبة حتى بلغت
موقف القاضي واسرت اليه كلاماً كأنها تستأذنه في مخاطبة الجمهور بأمر
ذي بال . وبعد عدة مراجعات بينه وبينها رقيت مكاناً مرتفعاً وادارت نظرها
في الحشد ثم كلمتهم بصوت كان له في افئدة الواقفين اعظم وقع فقالت
« قد علمتم ايها السادة ان الساعة التي فيها تفارق النفس هذا الجسد
الترابي لتلحق ببارئها هي اروع ساعة ترتبف لها الابدان وابلغ عظة تعتبر
بها النفوس وان العدل لما امر الله بالتزامه واوجبه على الحاكم والمحكوم . غير
ان لي في الخطب الذي اجتمعتم لاجله كلاماً اسألكم ان تصفوا اليه واسأل
الله ان ينطقني بحجة الحق ويحقن على يدي دم هذا البريء »
« ان الذي ثبت للقضاء ان القاتل للكنك هو هذا المتهم المسكين
ولكن الذي علمته بعد التحقيق المياني والشواهد الناطقة ان القاتل هو
الكنك نفسه ولكن سكوت المتهم عن تبرئة نفسه وتعذر الكلام على
الكنك هما اللذان ادّيا الى ثبوت هذه التهمة ومن فحص مكان الحادثة وعابن
مواقع الرصاص من جدار الغرفة وارضها ومن جسم الكنك تبين له الامر
بما لا يحتمل ادنى ريب . ثم التفت الى القضاء وقالت لهم تعلمون اني كنت
هذه المدة كلها ملازمة للكنك في تمريره وقد تأتى لي في اثباتها ان

الفحص الامر حق فحصره وشخصت الواقعة بنفسي فوقفت موقف المتهم
 اذ دخل من الباب الشمالي ثم تمثلت موقف الكنت اذ دخل من الباب
 الجنوبي فوجدت الرصاصة الاولى قد وقعت في الحائط الشمالي اي وراء
 المتهم فهي اذن ولا ريب قد انطلقت من يد الكنت . ثم وجدت اثر
 الرصاصة الثانية في ارض الغرفة وقد اخذت في طريقها قسماً من حذاء
 المطاط الذي كان في رجل المتهم وهذا ايضاً يدل دلالة واضحة على ان الطلق
 كان موجهاً الى المتهم لا منه . واما الثالثة وهي التي اصاب الكنت فانها
 دخلت من جانب الصدر الايمن ونفذت من جانب الظهر الايسر فلو
 كان المتهم هو الفاعل لكان ذهابها على العكس كما يظهر بالتأمل . وبقي
 هناك امران اخفيتهما عن طيبه احدهما اني استدلت على محل خروج
 الرصاصة التي كانت في صدره واستخرجتها وهي محفوظة معي فلكم ان
 تقايسوها على مسدس الكنت فان وافقته ترجع انها منه . والثاني وهو
 الامر الأهم اني ليلة وفاته سمعت منه كلمات يخاف بها فكتبتها في هذه
 الرقعة ثم اخرجت الرقعة فتلتها عليهم ولما فرغت من تلاوتها قالت واني احمد
 الله على ان اقدرني على كشف سريرة هذا الامر واتم بعد ذلك وما تفعلون »
 فلما انتهت من كلامها ماج الحاضرون ونهض السفير الانكليزي
 فطلب من القضاة تحقيق الامر وتوجه مع القضاة والراعية الى منزل الكنت
 وبعد الفحص المدق ومعاينة الاماكن التي اشارت اليها وجدوا الامر على
 ما قالت واخذوا الرصاصة فقايسوها على المسدس فكانت على وفقه واثبتوا
 ان المسدس كان للكنت لانهم وجدوا عليه حرفي اسمه فلم يبق عندهم شبهة

في براءة وكتور وان القتل كان من فعل الكنت نفسه
وكان المتهم والحضور ينتظرون عودة السفير ورجال المجلس ولما عادوا
قرروا براءة وكتور واطلقوا سراحه وانتشر ذكر هذه الحادثة في كل نادٍ
من اندية باريس فكان ما فعلته الراهبة محل اعجاب لكل من سمع به ولم
يبق الا من تمنى ان يراها

ولما اطلق سراح وكتور اقبل اصحابه يهشونه ثم استدعاه السفير
فاخذه في عربته والراهبة معه حتى انتهى الى مقام السفارة فقام وكتور
هناك بواجب شكره وشكر الراهبة على ما بذلت من العناية في انقاذه والتفت
اليها السفير قائلة عليها ثناء جيلاً لما ابدته من الحذق ودقة الفكر وما نتج
على يديها من الخير في حتم دم بريء ثم قال لها اتأذنين لي ايها الاخوت
المكرمة ان اسألك من انت وما الذي حملك على ما صنعت . فقالت اما
انا فيكتنني من تعريف نفسي اني ممن فطروا على اخلاص الحب والمحافظة
على الذمام واما الذي حملني على ما صنعت فهو نصرة العدل ودفع الظلم
الذي امر الله باجتنابه ولذلك تسلمت له بهذا الثوب الذي هو عنوان الخير
والصلاح . ثم نظرت الى وكتور وقالت له تفرس في هل تعرفني . فلما قالت
ذلك تنبه من دهشته وعرف انها خطيبته ماري فصاح اليها هنا بلغ حبك
يا حياتي ثم وقع على يديها يقبلها ويفسلها بدعوى الفرح . وبعد ان لبثا ساعة
عند السفير وعرفاه خبرهما خرجا من عندهما من اسعد الناس حالاً وفي
ذلك الاسبوع تم بينهما عقد القران فعاشا هنأ عيشة الى ان ادركهما هادم
الذات ومفرق الجماعات

التجيم

(عود على ما سبق)

تقدم لنا في الجزء الخامس كلام في حقيقة التجيم واصلها وما بلغ من الانتشار عند اشهر امم الارض وارسخها قدماً في الحضارة والعلم حتى كان من العلوم التي لا يُستغنى عنها في معرفة حقائق الكائنات واسرار الحوادث بل العلم الذي لا يُضْمَن مستقبل الامم الابدية ولا تثبت قاعدة ملك بدونه . وقد استقصى اربابه جميع حوادث الكون واطوار البشر وافعالهم ومصايرهم فجعلوا لكل منها حكماً منوطاً باحد الكواكب وبسطوا جميع ذلك في كتب هذا الفن وقيدوا كل حكم بمرجه بحيث لم يكن على من اراد الاطلاع على شيء من تلك المنبيات الا ان يتفقد ما نُصّ عليه في تلك الكتب فيستخرج نبأه عن قاعدة مقررة وحكم مرسوم

واما مرجع تلك الاحكام فهو السيارات السبع والبروج الاثنا عشر والسيارات المذكورة هي في عرفهم الشمس والقمر والزهرة والمشتري والمريخ وعطارد وزحل وكل واحد من هذه السيارات مخصوص بمضو من اعضاء الانسان فالشمس للرأس والقمر لليد اليمنى والزهرة لليد اليسرى والمشتري للمعدة والمريخ لما دون ذلك وعطارد للرجل اليمنى وزحل للرجل اليسرى . وكذلك صور البروج فالحمل منها للرأس والثور للعنق والتوأمان لليدين والكتفين والسرطان للصدر والقلب والاسد للمعدة والعذراء للجوف والميزان للكيتين والمقرب لما دون ذلك والرامي للفخذين والجدي للركبتين

والدلو للساقين والجوتان للقدمين

واما في غير ذلك من متعلقات الانسان فزُحل للحياة وتبدل الاحوال
والعلوم والابنية والمشتري للسودد والاماني والمال والعقار والمريخ للحرب
والسجن والزواج والصفائين والشمس للامل والسعادة والكسب والميراث
والزهرة للمودة والمشق وعطارد للامراض والديون والتجارة والمخاوف
والقمر للجراحات والاحلام والسرقات

ثم ان لكل من هذه الاجرام يوماً من الاسبوع وهو يتسلط
في ذلك اليوم على لون من الالوان او معدن من المعادن وهلم جرا .
فللشمس الاحد والقمر الاثنان والمريخ الثلاثة ولعطارد الاربعاء والمشتري
الخمس والزهرة الجمعة وزحل السبت . ثم للشمس من الالوان الاصفر
والقمر الابيض والزهرة الاخضر والمريخ الاحمر والمشتري الازرق
وزحل الاسود ولعطارد ما فوق اللون الواحد وفي المعادن الشمس
تتسلط على الذهب والقمر على الفضة والزهرة على القصدير والمريخ على
الحديد والمشتري على الصفر وزحل على الرصاص وعطارد على الزئبق

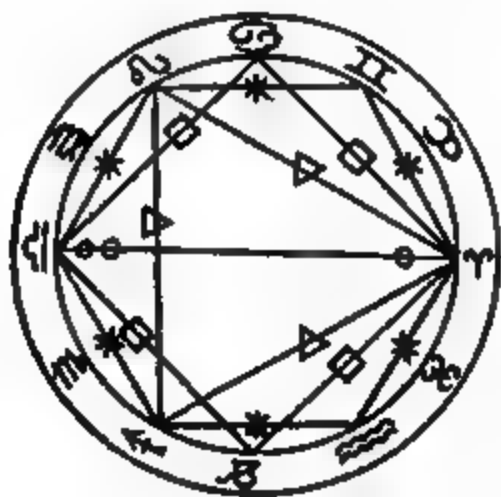
واما الصفات الخاصة بكل من هذه الاجرام فانهم يصفون الشمس
بالجودة وزحل بالغم والبوسة والبرد والمشتري بالحرارة والارتياح والمريخ
بالحدة والزهرة بالخصب والاريجية وعطارد بالتقلب والتلون والقمر بالوسواس
واما طبائع صور البروج فالحمل منها والاسد والرامي حارة يابسة
والثور والعذراء والجدي باردة يابسة والتوأمين والميزان والدلو حارة رطبة
والسرطان والمقرب والحوتان باردة رطبة

اما تخصيص كل واحد من السيارة بيوم من ايام الاسبوع فيقال ان
اول من وضعه المصريون وهذا التقسيم مبني على التنجيم لا على هيئة
الافلاك والالجرى ترتيب الايام على ترتيب السيارة فجعل الاول للقمر
والثاني لعطارد والذي يليه للزهرة ثم للشمس ثم للمريخ ثم للمشتري ثم لزحل
على ما هو ترتيبهم في هذه الاجرام . وذكر ديوكاسيوس ان المصريين
كانوا يقسمون اليوم اربعة اقسام (والصواب ثلاثة) يتولى كل قسم منها
واحد من السيارة على ترتيبها فسمي كل يوم باسم السيارة الذي يتولى القسم
الاول منه بحيث يتألف من ذلك الشكل الذي تراه



فانه مؤلف من سبع زوايا رسم على قبة كل واحدة منها رمز واحد من
السيارة وبجانب اسم اليوم الذي يخصه واولها الشمس في اسفل الشكل
ولها يوم الاحد تتولى ثلثة ثم تنوب عنها الزهرة ثم عطارد . ثم يدخل يوم
الاثنين وهو للقمر ويخلفه زحل ثم المشتري . ثم يدخل يوم الثلاثاء وهو
للمريخ ثم للشمس ثم للزهرة وهكذا حتى يصيب كل واحد منها يوم من

ايام الاسبوع فيكون القسم الاول من يوم السبت في ولاية زحل والاخير
في ولاية المريخ ثم يبدأ الاحد فيكون في ولاية الشمس وهلم جراً
اما اخذ الطالع فيكون باعتبار السيارات والبروج جميعاً وهو انما يُبنى
على الاشكال والمراد بها نسبة مواقع بعض السيارات الى بعض عند مولد او
سفر او غزو او غير ذلك . وعرف كبلر الشكل بانه الزاوية الحادة بين
شعاعين منبعثين من سيارين الى الارض والاشكال ذوات التأثير عند
خمس احدها الاقتران وزاوية ° وهذه علامته σ ثم الاستقبال وزاوية
١٨٠ وهذه علامته π ثم الثلاث وزاوية ١٢٠ وهذه علامته Δ ثم
التربيع وزاوية ٩٠ وهذه علامته \square ثم التسديس وزاوية ٦٠ وهذه
علامته \ast . وهذه الاشكال منها ما هو سعد وهو الثلاث والتسديس
ومنها ما هو نحس وهو التربيع والاستقبال ومنها لا ولا وهو الاقتران .
وهذه صورة مجموع الاشكال وعلاماتها نقلاً عن رسم لهم قديم



ولضبط تعيين الاشكال يقسمون السماء ظاهرها وخفيها الى اثني
عشر قسماً متساوية ترسمها دائرتا الافق والزوال واربع دوائر اخر تسمى كلها

بنقطتي الشمال والجنوب وتقاطع خط المعدل في اربع نقط ثتان منها على
 ٣٠ من جاني خط الزوال والاخريان على ٦٠ ويسمون ما بين هذه
 الدوائر من المسافات المذكورة بيوت القلك الاثني عشر والدوائر التي ترسمها
 دوائر الوضع . وهذه الدوائر عندهم ثابتة لا تنقل بحيث ان كل جرم من
 الاجرام العلوية يقطع في دورانه اليومي كل واحد من البيوت المذكورة .
 فالبيت الاول من خط الافق الشرقي الى اول دائرة من دوائر الوضع تليه
 غرباً والثاني من هذه الى التي تليها وهلم جرا الى البيت السابع وهو يكون
 من خط الافق الغربي الى الدائرة التي تليه تحت الافق وهكذا . ويؤخذ
 الطالع من ابتداء البيت الاول او من نقطة دائرة البروج التي تطلع وقت
 الرصد . وكل واحد من البيوت يختص بحكم من الاحكام فالبيت الاول
 بيت الحياة والثاني بيت الغنى والثالث بيت الاخوة والرابع بيت
 الابوين والخامس بيت البنين والسادس بيت الصحة والسابع بيت
 الزواج والثامن بيت الوفاة والتاسع بيت التدبير والعاشر بيت المنصب
 والحادي عشر بيت الاصدقاء والثاني عشر بيت الاعداء . ولكل واحد
 من هذه البيوت جرم يتسلط عليه وهي تتفاوت في قوة التأثير فاعظمها
 قوة الاول ويليه العاشر فاذا اجتمع كوكبان متكافئان في القوة فما كان
 منهما في بيت اقوى كان حكمه الغالب

واما تأثير السيارات في اصحاب الطوالع فمن ولد والطالع لرحل كان
 عرضة للمناحس او للمشتري كان من ذوي الشهرة والمكانة او للمريخ كان
 حريياً او لمطارد فمن ارباب الفنون او للزهرة فمن السعداء

وفصل بعضهم قال من وُلد والطالع للمشتري كان رئيس دين او
وزيراً او شريعاً او قاضياً او فيلسوفاً او حكيماً او تاجراً او صرافاً . او
كان الطالع للمريخ جاء حريياً او مفسداً او سفاحاً او طبيباً (كذا) او
حلاقاً او جزاراً او صواناً او طباحاً او خبازاً او كل ذي صناعةٍ تعالج
بالنار . او كان الطالع للزهرة كان من مواليد الملوك والنادات والصيدلة
والحياطون والجوهريون والبرازون (تجار الانسجة) ومعاقرو الخمر واللاعبون
بالترد (الطاولة) وقطاع السبل . او لمطارد الفلاهيون والفلاسفة والمنجمون
والمهندسون والحساب والمؤلفون باللاتينية (كذا) والمصورون والصناع
اصحاب الاعمال الدقيقة من رجال ونساء . اما اصحاب زحل فيأتون فظاظاً
قساة القلوب معاندين وقحين متطوحين ظلاماً غشاشين نهمين قريمين
سكيرين مشاغين غدارين اشداء متعجرفين عيونهم دموية وشعورهم حمراء
يباشرون من الصنائع كل ما فيه نارٌ وحديدٌ محمى . انتهى

على ان هذا الفن بها يكن فيه من الحرافات والترهات فقد نشأ عنه
عدة فوائد في علم الهيئة اجلها تعيين مواقع بعض النجوم ومطالعها مما توصل
به الى معرفة حركات بعض الثوابت بالمقابلة بين مواقعها المنصوص عليها في
ازياج المتقدمين ومواقعها في الازمنة المتأخرة والاستدلال على حركة الشمس
وانتقالها بين النجوم بتغير ما بينها من الابعاد والتنبه الى مبادرة الاعتدالين
بتغير مطالعها الى غير ذلك من الفوائد التي لا نطيل باستقصائها فكان مثل
اولئك القوم في تعيين الطالع للبحث عن المغيبات مثل اهل الكيمياء في
البحث عن الحجر الكريم لاحالة بعض المعادن الى بعض فانهم وفقوا في

ذلك الى معرفة كثير من الاسرار الكيماوية التي انتفع بها المتأخرون مما
سنفرد للكلام فيه فصلاً مخصوصاً ان شاء الله

الطاعون والتبغ

قد قلقت اوربا في هذه الايام لما وقع فيها من حوادث الطاعون
وخافت ان يكون من فعله فيها مثل ما مر بها من فتك الهائل في الزمن
السالف . وذلك ان عاملاً في المختبر المخصوص بجراثيم هذا الداء في مدينة
ويتا مرض وتوفي في اعراض تشبه اعراض هذا المرض الحبيث وبعد تشريح
الجثة ظهرت لهم جراثيم فيها وفي الغد ظهر مثل تلك الاعراض في ممرضة
كانت تخدمه وفي اليوم الثالث اصيب الدكتور مول الذي كان يعالجه
بالاعراض نفسها

(١) التبغ لفظة دخيلة قيل هي من الهندية واصلها تاباكوس وفيل هي تعريب
تاباغو وهو اسم الجزيرة التي وحده الاسبانول فيها اولاً فسموه باسمها والمشهور في
ضبطها اسكان الباء مع فتح التاء او كسرهما والوجه الفتح فيهما كما لا يخفى الا ان
استعمال هذا اللفظ قليل ولا سيما في هذه البلاد فانهم يسمونه بالدخان وهو الاسم
الذي اطلق عليه اول ما عرف في بلاد العرب ومنه قول بعضهم مؤرخاً
سألوني عن الدخان وقالوا هل له في كتابنا ايماء
قلت ما فرط الكتاب بشيء ثم ارغضت يوم تأقي السماء
يريد يوم تأقي السماء بدخان (الآية) ما كتني منها بما ذكره وجملته ٩٩٩ . وجاء
ذكره في ريجانة الالباء لشهاب الدين الخفاجي في ترجمة السيد محمد بن برهان قال
وكان يوماً بمنزلي مع الاخوان فارادوا الحري على العادة في الدخان فابى ذلك لانه
يراه من منكرات الزمان قلت له يديها

وقد وقفنا في إحدى المجلات العلمية الفرنسية على مقالة في هذا المرض لأحد حذاق الأطباء ذكر في جملتها ما نعرّبه في هذا الموضع تحميلاً قال

إن طبيباً هولندياً من أهل القرن السابع عشر يقال له أسبرند شهد الوباء الذي حدث في نيماغ من ديمبروك سنة ١٦٣٦ و ١٦٣٧ وخالط المصابين به وأصيب به غير مرة ونجا وكان الحرز الوحيد الذي اتخذهُ للتحصن منه شرب الدخان وقد قصّ هذا الطبيب عن نفسه ما كان يفعله أيام ذلك الوباء قال

كنت كل يوم عند الساعة العاشرة من الصباح أشرب قصبةً من التبغ وبعد الغداء أشرب قصبتين أو ثلاثاً وكذلك بعد العشاء وإذا اتفق لي شربت في سائر النهار أيضاً نحو هذا المقدار . وفيما خلا ذلك كنت إذا شعرت بأقل انقباض من كراهة رائحة المرضى أو المنازل التي فيها إصابة بهذا

فديتك جُدْ باذن الندامي ليأتوا بالدخان بلا توان
تريد مهذباً لا عيب فيه ودل عوداً بفوح بلا دخان

فقال بديهاً واجاد

إذا شرب الدخان فلا تلني على لومي لابناء الزمان
من الاخوان اهوى طيب خلق كمثل المسك قاح بلا دخان

أما استعمال الشرب لامتصاص دخانه فع كونه غريباً في رأيي ليس بالبعيد عن الصلة اللغوية وقد تكلموا به في النظم والنثر كما رأيت وربما استعملوا في معناه التدخين أيضاً وقد اجتمعا في قول صلاح الدين الكوراني الحلبي

لعمرك لم أشرب دخاناً لأجل أن تُسرَّ به نفسٌ تداني خروجها
ولكن زنا بغير الموم لسعني فدخنتُ حتى يستبين خروجها

المرض اترك كل شغل لي مهما كان مهماً وفي اية ساعة كنت من النهار
فاشرب قصبتين او ثلاثاً لاني ايقنت ان هذا الصنف من النباتات افضل
واق من الوباء بشرط ان يكون من جيد التبغ وناضجاً ولذلك فاني بعد
اعتمادي عليه لم اعد اتخذ شيئاً من الاطياب ولا من كل ما يوضع في التمر
في مثل هذه الحال. وقد استهلك في مدة الوباء مقداراً عظيماً من هذا
النبات الفاخر ولكني بعد انقضاء تلك المدة اقلعت عن استعماله مخافة ان
اعتاده فأفرط فيه كما يفعل كثير من اليوم

واني بينا ذهبت يوماً لعيادة مصاب بالمرض يقال له استرالتن لم
اكد ادخل غرفته حتى اوشكت ان اختق لحبث الرائحة التي كانت تنبعث
منه وشعرت لوقتي اني قد اصببت بالمدوى فقصر عيادتي ما استطعت
ثم خرجت من ذلك المنزل وانا شاعر بدوار وغثيان وكرب شديد وانقباض
في القلب مما لم اشك معه اني قد اصببت بسم الوباء. فانقابت الى منزلي
وشربت ست او سبع قصبات من التبغ الفاخر فلم تلبث تلك الاعراض
ان زالت غني بجملتها ووجدت في نفسي من الروح والعافية ما لم اتوقف معه
عن معاودة مرضاي. وقد اصابني مثل هذه الاعراض ثلاث او اربع مرات
في المدة التي عالجتها فيها المصابين في نيباغ وكنت كل مرة اتداوى
بالعلاج نفسه. انتهى

قال الكاتب ومن المعلوم ان هذا الوباء قد تقلص ظله عن اوربا من
عدة قرون بعد ان اجتاحتها مدة تزيد على الف سنة واذا تفقدت حوادثه
بعدها وجدت ان وطأته كانت تخف تبعاً لزيادة استعمال التبغ وزيادة انتشاره

ولا سيما حيث كان يُستعمل شرباً فإن هذا الصنف من النبات دخل أوروبا سنة ١٥٤٨ حين أُهدي إلى شربلكان وفي سنة ١٦٢٤ ابتدأت زراعته ثم في فرنسا لشيوع استعماله بين جميع الطبقات وبعد ذلك أخذ ينتشر في مملكة مملكة حتى صار يُنفق منه مقادير لا تُحصى وأُهملت عادة السعوط بتكاثر عادة الشرب فانتشرت سحائب دخانه المشحون بالنيكوتين في هواء أوروبا عامة

قال ولعل قائل يقول فما بال هذا الوباء لم ينقطع من آسيا مع كثرة استعماله فيها وكيف ظهر حديثاً في المعجم وهو اليوم في الهند الانكليزية . والجواب ان لذلك اسباباً منها ان القوانين الصحية في آسيا قاصرة جداً بالقياس الى ما هي عليه في أوروبا ومنها ان المستهلك من التبغ في البلاد الآسوية اقل جداً مما هو عليه في الممالك الأوروبية ومنها وهو الاعم ان صنف التبغ المشروب عند هؤلاء اذا فحصنا تركيبه وجدنا العنصر الفعال فيه اقل مما في دخاننا بثلاثة او اربعة اضعاف . انتهى بتصرف والله اعلم

— قولٌ جديد —

في تكون الجبال وانحلالها

اختلفت العلماء في نشوء الجبال على اقوال شتى نورد منها في هذا الفصل آخر ما انتهى اليه البحث وهو القول الذي اجمع عليه أكثر المحققين في هذه الايام

وقبل الخوض في ذلك لا بد ان ننبه الى أن الارض كانت في اول

امرها قطعة من السديم المشتعل تدور على نفسها حول الشمس وانبعاث الحرارة منها تكاثفت اجزاء منها وتألقت بشكل نواة مركزية ثم اخذت تلك النواة تجذب اليها سائر الاجزاء المتكاثفة حولها الى ان اجتمعت كلها كتلة واحدة وتناقصت الحرارة المنبعثة عنها وحينئذ اخذت الابخرة المائية المتطايرة منها تنغقد سحباً ثم تنزل امطاراً وسيولاً فاذا لاقت سطحها ردتها الحرارة بخاراً ثم سقط البخار مطراً الى ان برد ظاهر تلك النواة فاصبح قشرة صلبة . قالوا واستمر باطنها يتقلص ويجمع بانبعاث الحرارة منه الى ان حدث فراغ بين القشرة وما تحتها من المواد كما يحدث لمن ضم جسمه بعد السمن وحينئذ تجمدت تلك القشرة فكان بعضها غائراً وهو الاودية والقيعان ولبت البعض الآخر شاخساً وهو الجبال

وعليه فتكون سلاسل الجبال بمنزلة عضون مستطيلة نشأت في القشرة الارضية عند ضمورها وتتابع تكون تلك السلاسل شيئاً فشيئاً من ناحيتي القطبين الى المعدل . الا انها بتوالي الامطار والسيول وسائر الفواعل الطبيعية اخذ ينهار منها الشيء بعد الشيء حتى تبدلت هيئتها الاصلية ولم يبق من اكثرها الا قمم شاخسة هي الجبال المروقة اليوم وان هي على الحقيقة الا اطلال من بقايا تلك السلاسل

لا جرم اننا اذا حاولنا اليوم الاستدلال على ما كانت عليه الارض في اعصرها الاولى لم نجد في سطحها من الهيئة التي كُوت عليها الا آثاراً عافية وذلك اننا كيفما انقلبنا لا نرى الا مجاري انهار وكثبان رمل وارضى مؤلفة من الطفال والابارق وغيرها مما احدثته المياه وليس من اصل الخلق في

شيء . وعلى الجملة فانك ترى تلك الجبال منذ كانت لم تزل عرضة للسيول
تجتاحها من كل جانب وهي طوع فعل المياه تبطل هيئتها كيف شاءت
على الدوام حتى ان اضعف الاجسام العضوية واكثرها هشاشة كانت اثبت
على مقاومة الطبيعة من الجبال انفسها . وحسبك ان النمل الذي وُجد منذ
الطور الثاني ويمكن ان يردَّ عهده الى الزمن الذي شخصت فيه جبال الألب
لا تزال بقاياها مائة طبقاتٍ ثخينة من ارض كوراسيا بحيث تُرى الصخور
هناك سوداء لكثرتها فيها وهو باق الى يومنا هذا بقواته وقرونه الدقيقة .
وبما يجدر ذكره هنا ان علماء الحشرات يعدون اليوم في اوربا نحو خمسين
صنفاً من النمل ولكن المسير هير من زورنخ والمسيو ماير من وينا وجدوا
من متحجراته في نواحي اوتيجان ورادوبوى فقط ما يزيد على مئة صنف
اما سلاسل الجبال الحالية فاکثرهم على انها حديثة التكوّن اي انها
حدثت بسبب طارئٍ وليست من النشأة الاولى وانما ثبتت على هيئتها
لانه لم يأت عليها من الزمن ما يكفي لتفتيتها . وفي رأي بعضهم انه لا يمتنع
ان تكون من السلاسل التي حدثت اولاً غير انها بعد ما توالى عليها جوائح
الطبيعة حتى تبسطت وعادت سهولاً استمر عليها فعل الماء فجرف ما بينها
من الاراضي اللينة وبقيت الصلبة شاخصة حتى استعادت هيئتها الاولى
فكانت كما قال المسير لباران جبلاً محشورة وفي هذا القول الاخير من
التعسف ما لا يخفى والله اعلم

✽ اخذ التمايل عن الاحياء ✽

لا يخفى ان عمل التمايل البشرية قديم جداً كانت تمثل به هياكل الملوك والعظماء ومشاهير الناس حرصاً على بقاء صورهم بعد ذهاب اشخاصهم وكانت في اول الامر تؤخذ بالنظر والقياس كما تؤخذ الصور المرسومة على الألواح الا ان المشابهة بين التمثال والممثل كانت تتوقف على مهارة الصانع وكثيراً ما كان يفوته من الملاح ما يضيع به شيء من الهيئة . فصاروا اذا ارادوا اخذ تماثيل ميت يطعمون قلباً على وجه الميت نفسه يتخذونه من الجبس والجير والرمل ويتركونه حتى يجف ثم يزعونه ويفرغون فيه المادة التي يراد جعل التمثال منها وبعد ذلك يصحح بالنحت حتى تتم صنعة . الا ان هذا ايضا لم يزل فيه بعض النقص لتغير بعض السحنة عقيب الموت بحيث لا تنطبق الهيئة على ما كانت عليه في حال الحياة ولذلك ارتأوا ان يتخذوا تلك القوالب عن وجه الشخص في حياته لكن تعذر عليهم ابقاء النفس مدة عمل القالب وجفافه لما يلزم فيه من تغطية الوجه كله وسد الثم والانف وبعد تكرار المزاولة والامتحان تسنى لهم الامر فتمكنوا من اخذ قالب عن الحي مع ابقاء النفس حراً مدة العمل . واول من توصل الى ذلك نقاش من الحذاق يقال له هري هس وطريقته في ذلك ان يؤتى بالشخص المراد تمثيله فيلقى على ظهره ويدخل في انفه ابواب أجوفان ويحشى ما حولهما بالقطن لمنع دخول عجينة القالب في الانف فيبقى مجرى النفس مفتوحاً ثم يلف شعر رأسه بمنديل ويغطي شعر وجهه بمادة لزجة حتى

يصير كتلة واحدة فلا تتخلله أجزاء المجينة ويتمذر تخليصه منها وبعد الفراغ من ذلك كله يلبس وجهه بكتلة من خليط مؤلف من الجبس والجير والشمع والرمل بحيث يتغطى الوجه كله والأذنان حتى العنق . ومن خصائص هذا الخليط انه سريع الجفاف فلا يلبث الشخص الى ان يفرغ من العمل أكثر من ثماني او عشر دقائق ثم يُزرع القالب عن وجهه وقد جف تمام الجفاف فيكون معداً لا فراغ مادة التمثال . وبعد سكب تلك المادة فيه وإخراج التمثال لا يبقى الا ان يُصلح فيه شيء يسير لا يصعب على حذاقة الصانع كفتح العينين لانهما لا بد ان تكونا مضمضتين وتفريق الشعر بعد ان يكون كتلة واحدة . وقد اقبل الناس على هذا الاختراع اقبالاً عجيباً لكثرة من يطلبون ذلك مع ما فيه من السهولة والسرعة حتى اصبح معمل النقاش المذكور كاحد معامل المصورين لا يكاد يخلو من جماعات يقصدونه لاخذ قوالبهم

مَتَفَرِّقَات

معرض الاطفال - بلغ من عناية الغربيين واهتمامهم بتعزيز العمران وتوفير سعادة الانسان ان اقيم في هذه السنة في بلاد الانكليز معرض مخصوص لمعرض الاطفال وفُرضت فيه جوائز لمن امتاز منهم في نمو البنية وحالة الصحة والنظافة . وهذا المعرض مباح لكل من شاء الدخول فيه

بشرط ان يكون الطفل المروض مصحوباً بصكِّ يثبت تأريخ ولادته
وكونه ولدًا شرعيًا. وقد تمَّ العرض على ايدي جماعة من ذوي الخبرة
وبمشهد الوف من النظارة فقسوا الاطفال الى اربع فرق وهم الذين دون
ثلاثة اشهر والذين دون ستة ودون تسعة والذين اتموا السنة وكان عرضهم
بالوزن مع فحص بنيتهم وسائر احوالهم. فنال الجائزة اربعة منهم وهم واحد
من كل فئة وقد بلغ وزن الاول وهو صاحب الفئة الاولى ١٨ ليبرة والثاني
٢٤ ليبرة والثالث ٢٩ ١/٢ والرابع ٢٨ ١/٤ وكانت الجائزة لكل واحد مقداراً
من النقود وحقة كاملة للطفل . وخلا ذلك فقد تكرّم قيم المرض بجوائز
أخر سماها جوائز الجبر وهي زوج جوارب يُعطى لمن لم يستحق جائزة الامتياز
اما الذي اقام هذا المرض وانفق عليه فهو واحد من اغنياء الانكليز
وفي عزمه ان يبيده كل سنة فله درة لقد كاد ينسينا كرم اغنيائنا واهتمامهم
بوطنهم اما كرم حكومتنا والتفاتنا الى تحسين احوال الرعية فما لا ينسينا
اياهُ شي
—

الزواج في سيام - جرت العادة في هذه البلاد ان كل بنتٍ عنست
في بيت ابيها (اي كبرت ولم تخطب) اذا اظهرت رغبتها في الزواج قيّد
اسمها في سجل الحكومة واهتمت الحكومة بان تجد لها زوجاً. واما
الحيلة في تزويجها فهي ان المجرم منهم مهما كان نوع جريمته لا يكتفون
بسجنه او تعريمه ولكنهم يقسرونه على الزواج باحدى النساء المذكورات
القائمات تحت ظل الحكومة ويسمونهن بالنساء الرسميات . وحيثُ فان

كان جريمة خفيفاً أطلق له ان يختار التي تعجبه منهم والا أكره ان يتزوج المرأة التي تعينها له الحكومة وهي تعني بان لا تعين له الا واحدة من اقبح الموجودات صورة او اشدهن صخباً وسوء خلق . وعليه فلا يوجد في تلك البلاد امرأة مها كانت قيحة المنظر الا وهي على يقين بان تجد لها زوجاً وهو صنيع لا يخلو من الحكمة الا ان المتزوجين على هذه الصورة لا تكون حياتهم على الغالب الا في نكد دائم

البحث الرخامية - ذكر في مجلة المجلات ان الدكتور ماريني اخترع طريقة يحيل بها جثة الميت الى رخام فانه يعالجها علاجاً كيمياوياً تتصلب به فيصير اللحم رخاماً والعين زجاجاً فان صح هذا فهو افضل من تحنيط المصريين المتقدمين بما لا يقاس

سرعة الصوت - اعاد بعضهم في هذه الاثناء امتحان سرعة الصوت في الهواء بواسطة اطلاق المدفع فتحقق له بعد تعيين المسافة بالمدقق (اي المكرومتر) مع تناول الصوت بالاذن وبواسطة جهاز كهربائي انه يقطع في الثانية بين ٣٣٠'٦ متراً و ٣٣٠'٩ وذلك على درجة صفر من ميزان الحرارة وفي هواء تام الركود . وهو اقل من التقدير الذي كان عليه علماء الطبيعة بمقتضى الامتحان الاخير الذي أجري سنة ١٨٢٢ وهو ٣٣٣ متراً في مثل الحالة المذكورة

السئلة واجوبتها

الاسكندرية - رأينا في مجلثكم الزاهرة (صفحة ٥٦) لفظ العربية بمعنى المركبة فهل هذه الكلمة عربية ومن اين اشتقاقها احد القراء
 الجواب - اللفظة ليست بعربية واول من استعمالها ابن بطوطة في رحلته المشهورة في الكلام على بلاد الترك قال وهم يسمون المجلة عربية بعين مهملة وراء وباء موحدة مفتوحات وهي عجالات تكون للواحدة منهن اربع بكرات كبار ومنها ما يجره فرسان ومنها ما يجره أكثر من ذلك وتجرها البقر والجمال . اهـ . والعرب تسميها العجلة كما عثر به ابن بطوطة في تعريف العربية قال في القاموس هي الآلة التي يجرها الثور . اهـ . ولم نجد من زاد في تعريفها على ذلك لكن الذي يظهر لنا انها كانت تُستعمل عندم لنقل الاثقال لا لركوب الناس بدليل اسباب ابن بطوطة في وصف العربات التركية فانه عنوان الفصل بقوله ذكر العجلات التي يسافر عليها في هذه البلاد ثم قال بعد ما ذكر ويجعل على العربية شبه قبة من قضبان خشب مربوط بعضها الى بعض بسيور جلد رقيق وهي خفيفة الحمل وتكسى باللبد او بالملف (ضرب من النسيج) ويكون فيها طيقتان مشبكة ويرى الذي بداخلها الناس ولا يرونه ويتقلب فيها كما يحب وينام ويأكل ويقرا ويكتب وهو في حال سيره . انتهى

برمانا (لبنان) - نرجو ان تجيبونا على الاسئلة الآتية

(١) هل كلام الامام علي بن ابي طالب حجة في اللغة . (٢) هل يقال رهبنة الكرمليين مثلاً ام رهبانية الكرمليين وما الفرق بين اللفظتين .
(٣) هل لفظة نوتي بمعنى بحار فصيحة الياس الحويك

الجواب - اما كلام الامام علي فثبت انه له فهو ولا شك من الحجج القاطعة في اللغة لانه عربي قح من قریش ولكن كثيراً من الكلام المنسوب اليه ليس له وحيث ان كل الشأن في اثبات ما هو من كلامه لا في صحة الاحتجاج به وهذه احدى مفاصد اللغة كما صرحنا به في غير هذا الموضع

واما الرهبنة والرهبانية فكلتاها صحيحتان والفرق بينهما لفظي لا معنوي وذلك ان الاولى مصدر مأخوذ من الرهبان جمع راهب على توم اصالة التون كما قالوا من السلطان سلطنة ومن الدهقان دهقنة وهو باب واسع في اللغة . والثانية مصدر مأخوذ من طريق النسبة مع زيادة تاء المصدرية وهي تروى بالفتح على انها منسوبة الى الرهبة وهي من مصادر الراهب ايضاً وزيدت فيها الالف والنون على حد قولهم الروحانية مثلاً وتروى بالضم على انها منسوبة الى الرهبان جمع راهب وانما نسبوا الى الجمع لان هذا اللفظ لما صار اسماً لطائفة مخصوصة اجري مجرى الاعلام فنسب اليه على حد الاعرابي والانصاري واشباهها

واما النوتي فيمد من التصحيح لانه ورد في كلام العرب قال في الصحاح النواتي الملاحون في البحر وهو من كلام اهل الشام واحدهم نوتي . وقال في لسان العرب وفي حديث علي كرم الله وجهه كانه قلع نوتي .

داري عجة نوتيه قال النوتي الملاح الذي يدبر السفينة في البحر وقد نأت
ينوت اذا تمايل من الناس كأن النوتي يميل السفينة من جانب الى جانب.
ونقل في تاج العروس كلام الصحاح ثم قال وصرح غيره بانها معربة. اهـ.
لكنه لم يذكر اصلها المعربة عنه وجاء بهامشه ما حاصله انه ان صح انها
معربة فهي تعريب الناوي بالفارسية وهي بمعنى النوتي والله اعلم

القاهرة - يترى افرادًا من الناس توقف في النطق عن بعض
الكلمات حتى يضطر احدهم ان يكرر الحرف مرارًا ولا يتأتى له الانتقال
الى ما يليه الا بنف فما سبب ذلك وعلاجه ع * د

الجواب - الاظهر ان ما تذكرونه وارد من قبيل الدادة وكثيرًا ما
يكون سببه حدة طبع الشخص بحيث يسبق فكره لسانه حتى يعجز
اللسان عن مجاراته فيتلعثم عن الكلام . وافضل ما يعالج به ان كان راشدًا
ان يأخذ نفسه بالتمهل في النطق وتمثيل ما يريد ان يقوله بالفكر قبل ان
يلفظه باللسان فاذا امكنه الاستمرار على ذلك ايامًا جرى لسانه شيئًا فشيئًا
حتى يعتاد متابعة النطق بلا تكلف . وان كان صغيرًا فالافضل ان يتمهده
مربيه او معلمه بان ينطق بالتأني ويأقبه على التسرع في اللفظ بحيث لا
يدع ذلك يتمكن فيه ويصير عادة يصعب قلعها

القاهرة - عندنا طفل عمره عشرة اشهر وهو من يوم ولد الى اليوم
اصفر اللون فهل لكم ان تفيدونا عن سبب ذلك الاصفرار وهل يبقى على
هذه الحالة حنا الياس المريان

الجواب - ان مثل ما ذكرتم لا يتأتى القطع بسببه الا بعد المعاينة
والفحص عن اسبابه في الطفل وفي ابويه او في احدهما فانه قد يكون
عن وبالة اتصلت اليه عن طريق الام وهو جنين وقد يكون عن اختلال
في الجهاز الصفراوي او عن غير ذلك من الاسباب فالافضل ان يُعرض
على احد مهرة الاطباء

القاهرة - رأيت رجلين بصرهما ضعيف غير ان احدهما لا يرى احرف
الكتابة الا اذا ادناها من عينه كثيرا والآخر الا اذا ابعد بها بمقدار ذراع
او نحوه فما الحكمة في ذلك
احمد سعيد البغدادي

الجواب - اذا كان كل منهما يرى الكتابة واضحة بعد جعلها على
المسافة التي اشترتم اليها فالبصر صحيح والضعف وارد من قبل شكل البلورية
في العين بان تكون في الاول شديدة التعذب حتى صار صاحبها احسر
اي قصير النظر والآخر بعكسه ويصلح بصرهما بان يستعمل الاول الزجاجات
المقكرة والثاني الزجاجات المحدبة

بيروت - هل لكم ان ترشدونا الى طريقة لتثبيت الصور المرسومة

مستفيد

بالقلم

الجواب - اعتاد اهل هذا الفن ان يستعملوا لذلك المزيج الآتي وهو
١٥ غراماً من صمغ اللك وه من صمغ الكوبال تحل في ٣٠٠ غرام من
الكحل (السيرتو) من غير نار ثم يصفى المزيج . وعند ارادة الاستعمال

يؤخذ بمضخة ويرش رشاً دقيقاً على وجه الصورة مع تركه بين المرة والمرة حتى يجف

ويستعمل لذلك ايضاً اللبن الحليب ممزوجاً بضعفيه من الماء يجعل في طبق واسع وتُغمس فيه الصورة بان يدخل احد طرفيها تحت السائل وتُسحب شيئاً فشيئاً الى ان تمر فيه بكاملها ثم تُخرج من الجانب الآخر وتُمسك من احدى زواياها عمودية حتى يترشح عنها ما زاد عن المقدار وبعد ان تجف تُغمس ثانية في مغطس من الماء والشب لمنع الهوام ان تقربها

آثار ادبية

الموسوعات - هو اسم مجلة عمومية تصدر مرتين في الشهر بحررها لجنة من افاضل الكتاب ويديرها حضرة الاديب احمد افندي حافظ عوض وقيمة اشتراكها السنوي خمسون قرشاً مصرياً في القطر وه ١٥ فرنكاً في الخارج . وقد اطلعنا على الجزء الاول منها فوجدناه مشتملاً على نبذة تاريخية وفوائد علمية وادبية وفي آخره قسم من رواية تسمى رواية لادياس تأليف حضرة الفاضل احمد بك شوقي الشاعر المشهور . فتشيت على اصحاب هذه المجلة ثناء طيباً ونحضر جمهور المتأدين على اقتباس فوائدها

رواية لاديس - اهديت لنا نسخة من رواية بهذا الاسم وهي رواية

تأريخية معربة بقلم حضرة الاديب يوسف افندي الطولاً تتضمن ذكر
حوادث يونانية قديمة من عهد القرن الخامس قبل الميلاد يتخللها فوائد شتى
من اقوال فلاسفة اليونان في انواع العلوم والفنون والفضائل الاجتماعية
واشياء من عقائد اليونان الاولين وعوائدهم وغير ذلك وكلها مفرغة في قالب
فكاهي يرتاح اليه المطالع فتحث الادباء على مطالعتها وهي تباع في المكتبة
الشرقية لصاحبها ابراهيم افندي فارس

كتاب الكنوز الذهبية في الزراعة العملية المصرية - وقفنا على نسخة
من هذا الكتاب تأليف حضرة الفاضل اللوذعي السيد افندي عزمي المعاون
في الدائرة السنية فالفينا كتاباً حافلاً بالفوائد الزراعية العلمية والعملية مشتملاً
على وصف الاراضي العالحة للزراعة وغيرها وبيان طرق اصلاحها وما
يتعلق بها من احكام الري والحراثة والتسميد وما يتبع ذلك من زراعة
المزروعات باصنافها موزعة على الفصول مع بيان الاراضي التي تلائم كلاً
منها الى غير ذلك من متعلقات هذا الشأن . وهو الكتاب الذي طالما
كان هذا القطر في حاجة الى مثله مما يتناول العمل فيه عن علم وخبر لا
عن تقليد ومجازفة فما احراه ان يتخذ دستوراً يجرى بمقتضاه في معالجة
الارض واستخراج ما اودعته من الكنوز الثمينة . فتشني على مؤلفه الفاضل
ونرجو لمؤلفه هذا ان يصادف ما هو اهل له من الاقبال مما يرجع على
القطر بالنفع الجزيل وعليه بالاجر الوافي والثناء الجميل

فَكَاهَاتُ

رَقَائِصُ

— العَدُوَّ الحَيِّبُ —

لما كانت سنة ١٨٧٢ انتشر على الالسنه في باريز وضواحيها خبر
جمية سرية قد جعلت دأبها القتل والاغتيال وركوب القطائع والمنكرات
حتى في داخل المنازل ومعاطف الشوارع والسكك بحيث لم يكدهم اسبوع
الا يرى لها آثار من القتل يتناقل الناس انباءها الخيفة ولا تعلم اشخاص
الفاعلين الى ان هلمت لها القلوب واضطربت الحواطر وصار الرجل لا يأمن
على نفسه واهله وهو متحصن في داخل ابوابه وسعت الحكومة في طلبها
وبنت الميون والارصاد في كل سبيل فلم تقفر منها بطائل

وكان بين رجال الشحنة (البوايس) لذلك المهد فتى في الثامنة عشرة
من سنه يقال له ادمون حاذ الذهن متوقد الفؤاد يكاد يلهب فطنة وذكاء
وهو ابن رجل من وجلاء باريز توفي والده بعد ان ذهبت ثروته بحادث
من حوادث الدهر وهو لم يكدهم يتجاوز سن الحلم ولم يكن له من يلجأ اليه
بعد موت ابيه الا عم له فاعرض عنه واغلق بابا في وجهه على ما هو
شان أكثر الناس ممن يعرفون انسابهم اغنياء وينكرونهم فقراء فصرف
أماله عنه وجعل اكاله على ما وهبه الله من القطنة والاقدام والصبر على

(١) معربة عن الانكازية بقلم نيب افندي المشعلاني

مغالبة الدهر ولسان حاله ينشد قول الشاعر

وانما رجل الدنيا وواحدها من لا يعول في الدنيا على رجل
 وكان ادمون منذ صغره مولماً باخبار الشحنة كثير الاعجاب بما يصدر
 عنهم من افعال الذكاء ودقه الفكر في كشف غوامض الامور والتوصل
 الى الاسرار الخفية فأشرب قلبه حب الانتظام في هذه الفئة وجعل هذا الميل
 يزداد فيه يوماً بعد يوم الى ان حملته رغبته على قصد رئيس الشحنة فعرض
 عليه معرفة نفسه وسأله ان يقبله في جملة رجاله فاستغرب الرئيس منه هذا
 الطلب ولا سيما مع صغر سنه الا انه رأى فيه من الذكاء والجرأة وعلو
 الهمة ما توسم منه انه سيكون له شأن محمود في هذه الخطه فادخله في جملة
 وامتحنه في بعض المهمات فظهر عن نجابة وذرية عظيمة وارتفعت منزلته
 في عين رئيسه وعيون سائر رصفائه بحيث انه لم يبلغ الثامنة عشرة من السن
 حتى صارت تستشير افراد الشحنة فيما يمرض لها من المشكلات وتنتفع برأيه
 وفي ذلك الوقت كانت الجمعية المذكورة قد استعجل امرها وتفاقم
 شرها وعجزت ارباب الحكومة واعضاء الشحنة السرية عن الوقوف على
 اثرها فارتأى رئيس الشحنة ان يعين لهذه المهمة انساناً مخصوصين من رجاله
 ينقطعون لتابعاتها ويتنسمون اخبارها من كل ریح وانتخب ادمون زعيماً
 لهذه الفرقة فخر عن ساق الجد وشحذ عوامل ما اودع فيه من القطنة
 والبصيرة الثاقبة واخذ يتفقد المظان ويترصده الدلائل مدة سنتين كاملتين فلم
 يظفر من الوقوف على مطلوبه بأمر

واتفق بعد ذلك ان دخل ذات يوم حدى الحدائق العمومية بقصد

الاستراحة فجلس الى ما ثدء هناك وطلب كأساً من المرطبات ثم غاص في
 لجة من التأمّلات تنقلت به من طور الى طور الى ان امن في عالم الخيال
 وتصور نفسه بعد موت والديه وحيداً مهملاً يكافح الدهر بنفسه وليس له
 من منجد ولا معز فتهد من قلب جريح وفاض صدره ببعض كلمات كان
 يناجي بها نفسه فقال ولم يمش امثالي على وجه الارض واني امل لي في
 الحياة .. اني ارى كل شيء في الدنيا يقاومني فن نصيري .. وهبني قبضت
 على ناصية السعادة بيدي فن يعرفني ويسر لسروري .. واذا مت في هذه
 الساعة فن يبل ضريحي ببرة واحدة .. أجل انا في وطني ولكنني فيه
 غريب وهل اشق ممن كان في وطنه غريباً ... وبيناهو يحدث نفسه
 بمثل ذلك اذ استوقفة عن الكلام حركة بجانبه وصوت كان على سمعه
 اعذب من خطرات النسيم بين عذبات الاشجار يقول له اما اذا كنت
 ممن لا يزدرى القلوب الامينة فان ههنا شخصاً لا يسره الا ان يراك سعيداً
 وكل ما يوده ان يكل رأسك بالغار لا ان يبل ضريحك بالدموع . فكانت
 هذه الكلمات اشبه بطلم اعاده الى رشده والتفت فاذا فتاة في نضارة
 الشباب ممشوقة القوام بديعة الحياء وقد زادت تلك العواطف التي ابدتها
 لادمون جمالاً واشراقاً فوقف اجلالاً لها وقدم لها كرسيّاً فجلست بازائه ثم
 اخذا يتجاذبان اطراف الحديث فقالت له اني قد رأيت من ملاح وجهك
 وسمعت من كلماتك ما اعلني انك مثلي لا حميم لك ولا انيس وانك في
 عالم لا يشعر بوجودك ولا تشعر باحتياجه اليك وليس أثقل على الانسان
 من ان يعيش منقطعاً . واني فتاة قدمت من اميركا الجنوبية مع والدي ثم

فقدتهما في هذه البلاد وتركاني مبلغاً من المال اشتريت ببعضه بيتاً صغيراً
اسكنه واودعت الباقي عند احد الصيارف اتميش بريعه وانا الى الآن
وحيدة في هذه الديار لا انيس لي ولا من اعتمد عليه في احوال تصرفي
ومعاشي اتجول من موضع الى آخر وليس امامي ما انتظره الا اب الحق
بوالدي واتخلص من وحدة هذه الحياة . اما اسمي فايزابلاً . فقال ادمون
اما انا فاني مولود في هذه المدينة واسمي ادمون وتاريخ حياتي كما ظهر لك
من هيتي وكلامي واظن ان الله قد رثى لعذابي فارسل اليّ ملكاً يعزيني
ويحبب اليّ الحياة ويمهد لي سبل السعادة ويشاطرني هناءها

وكانت نتيجة تلك الخلوة بين ادمون وايزابلاً ان قلوبهما ارتبطت بوثاق
الحب فدخلا الحديقة وأحدهما لا يعلم بالآخر وخرجا منها خطيين كل منهما
مستند على صاحبه ولبث ادمون سائراً مع ايزابلاً حتى بلغها منزلها ثم فارقتها
على موعد ان يزورها قريباً

ولما كثر تردد ادمون على ايزابلاً كان يتبين لها منه المرة بعد المرة انه
كثير الاهتمام مشغل القلب بامور ذات بال فسأته في ذلك فاخبرها انه
قد فُوض اليه البحث عن الجمعية السرية التي اشتهر امرها في باريز والقبض
على من يستطيع من اعضائها . فقالت اني قد سمعت بهذه الجمعية واحب
ان اقف على ما تطلع عليه من امرها ولا سيما ما يكون من نجاحك فيما
فُوض اليك من البحث عنها فارجو ان تعلمني بكل ما توصل اليه بذلك .
فلما كان بعد ايام وافاها وهو مهتلل الوجه وقص عليها انه قد وُفق الى القبض
على اثنين من اعضاء الجمعية يقال لاحدهما باولو وللآخر استفانو وانهما قد

ألقيا في السجن وهما تحت اشد اصناف المذاب ليقرأ عن بقية اصحابهما .
قال وقد علمت ان زعيم هذه الجمعية قساة من ذوات الدهاء والنكر تدبر
شؤونها وتصرف اعضاءها كيف شأمت فلا تجد فيهم الا خدماً مطيعين
فرعى الله ذلك اليوم الذي فيه امسك تلك الحية الحية . وقد بلّني ايضاً
ان لها قصرًا انيقاً مملوءاً بالاثاث الثمين والرياش الفاخر وفيه من الخدم
والحشم ما لا يقل عن قصور الملوك فلا بد لي من قصد ذلك القصر
واخراجها منه صاغرة لتذوق ما تستحقه من انواع النكال

وكانت ايزابلا تسمع كلامه وهي معجبة بيسالته وحذقه ولما نهض
لينصرف قال لها اني هذه المرة ساطيل غيابي عنك ايتها الحبيبة اياماً لاني
بعد ان ظفرت بدينك اللئيم لا بد لي من ملازمتها ومتابعة اقرارها
استكمالاً لما وُفقت اليه من التور العظيم فادعي لي بالفلاح حتى اراك قريباً .
ثم ودّعها وسار وكله آمال فكان يقضي معظم اوقاته في مراقبة اسيره
واستدراجها الى الاقرار طوراً بالمخادعة وتارة بالمذاب ولكنه لم يحصل
منهما على طائل . ولما يش من اقرارها بهذه الطريقة فصل احدهما عن
الآخر ثم اخذ يرسلها بطرق عجيبة حتى علم انه باق من اصحابهما اربعة
اشخاص يسكنون برجاً قديماً بفرساي على ضفة السين وزعيمهم في قصرها
بباريز . فلما تحقق ذلك اخذ ستة من الشرطة فركبوا قارباً وتوجهوا ناحية
فرساي وهم متكرون بهيئة اشراف يطلبون الصيد ولما بلغوا المكان خرجوا
الى البرّ ببنادقهم وادوات صيدهم وجعلوا يطوفون حول البرج وهم يتأملونه
فلم يظهر لهم الا انه مهجور لانهم لم يروا ما يدل على وجود ساكن . وفيما

هم كذلك اذ بصروا بحمامة قد طارت من اعلى البرج فسدد ادمون اليها
بندقية واطلقها فسقطت الحمامة بين يديه ميتة فاسرع اليها واذا في عنقها
بطاقة مكتوب فيها « قد تم الاستعداد فهلم في اول فرصة » فتحقق لهم
انها رسالة من الاربعة الى زعيمتهم يستقدمونها للفرار الى بلاد اخرى .
وبينا هم واقفون كذلك يتأملون اذا بكوة قد فتحت من اعلى البرج وخرج
منها طلق نارى فصاح ادمون برجاله وهجموا على باب البرج فكسروه ولم
يمض عليهم الا القليل حتى خرجوا بالاشخاص الاربعة مقيدى اذلاء . ثم
عاد ادمون الى البرج واعاد البحث فيه فوجد قفصا فيه حمامتان اخريان
فاخذ احدهما وعمد الى بطاقة فكتب فيها « ابقى في باريز حتى يقدم احدنا
اليك وايالك الخروج من البيت فان الخطر عظيم » ثم ناط البطاقة بعنق
الحمامة وارسلها ونزل من هناك فركب القارب باسراء راجعا ولما وصل الى
باريز نقلهم في عربات مقفلة الى السجن فالقى كل واحد منهم في غرفة بعد
ان كبّلوا بالحديد

ولما فرغ من امر هؤلاء سعى رجاله قاصدا قصر زعيمتهم ولما بلغه قرع
الباب وبعد هنيهة فتحت له خادمة عجوز فسألها عن مولاتها فقالت له
انها ليست هناك قال بل انا اعلم انها هنا ولا بد لي من مواجهتها فقالت تأني
لمواجهتها في وقت آخر فانها الآن في الخارج فقال اني آت لا قبض عليها
بامر الحكومة فلا بد لي اذن من تفتيش المنزل . ثم دفعها الى جانب ودخل
بجماعته وشرع في البحث فلم يدع غرفة ولا زاوية الا فحصها فلم يجد شيئا
واخيرا انتهى الى غرفة مقفلة فعالجها ففتحت فلما دخلها وقف مبهوتا وصاح لقد

حبطت مساعي ونجت من يدي فقالوا وكيف ذلك قال انها نجت بالموت
 و اشار اليهم ان يتقدموا فراوا جثة فتاة هامدة وبجانها زجاجة مفتوحة فيها
 بقية من سائل سبي فتيقنوا انها جثة فريستهم . ولما هموا بالخروج سمع
 ادمون صوت انين ضعيف كأنه صادر من اعماق القبر فذعر لذلك ووقف
 مصغياً فاذا الصوت آت من تحت اقدامهم فعلم بوجود حجرة في الاسفل
 الا انه لا يعلم اين بابها فامر للحال بالمعاول وشرعوا في حفر ارض الغرفة
 الى ان بان الحجرة السفلى فالتقى ادمون بنفسه الى الاسفل واسرع بايقاد
 صود من الكبريت فاذا فتاة اخرى مطروحة على الارض ولما جسها تبين
 له ان فيها بقية حياة فرفها بين ذراعيه واصعداها من النقب الذي نزل
 منه فلما وصلت الى الهواء التي تنهدت وفتحت عينيها وهي لا تكاد
 تصدق بالنجاة

ولما سكن روعها سألتها ادمون عما اتى بها الى هناك فقالت اني خرجت
 في هذا الصباح لزيارة بعض انسابائي فلقيتني في الطريق عجوز شطاء
 متردية بملابس سوداء وعلى كتفها كيس كبير . فلما رأيتها استغربت منظرها
 ورأيتي اتفرس فيها فدنت مني تسالرنى وتلاطفني الى ان وصلنا الى امام هذا
 البيت وبينما هي تحدثني اخرجت من كيسها زجاجة وباسرع من لمح البصر
 نفضت تلك الزجاجة في وجهي وفيها سائل حاد لا اعلم ما هو فدخل ذلك
 السائل في عيني وفي فلم اعد ابصر ولا اطيق الكلام ولم افق الا وانا في
 داخل هذه الدار وقد انقلبت تلك العجوز الى فتاة يتطاير من عينيها الشرر .
 فاوثقت يدي ورجلي ثم سحبتني الى الغرفة التي كنت فيها وكانت هناك

فتاة أخرى تصيح وتستغيث فانتهرتنا وقالت لا بد ان تموت احداكما فداء
عني وهي اقربكما شبيها بي وتبقى الاخرى في هذا القبر الى ان يسكتها
الموت عن افشاء هذا السر . وبعد ما قالت ذلك اخذت تتفرس فينا
ولحسن الحظ اختارت رفيقتي فاخذتها واقفلت على الباب فما كدت
استقرت هناك حتى اوشكت ان اخنق حرارة المكان واحتباس الهواء
فيه وطفقت استجير ولا محير الى ان غبت عن رشدي ولم ار نفسي
الا بين ايديكم

فلما قصت عليهم ذلك علم ادمون ان الزعيمة لم تزل حية وانها هي نفس
المجوز التي قابلته على الباب وانما امات الفتاة لتوهم انها هي التي ماتت
فيكف عنها الطالبون وتتعمق الفرصة لتسافر من باريز وتنجو بحياتها .
فصمم على ان يأخذ عليها طرق الهرب وخرج من هناك فنبه لمراقبتها ارباب
الضبط في محطات السكك الحديدية ثم عاد للبحث عنها في انحاء المدينة
لعله يظفر بمقرها . ومضى عليه في ذلك نحو الاسبوعين ولم يتيسر له
زيارة خطيبته ايزابلا وقد اشتد به الشوق الى الاجتماع بها فصار اليها
وجلسا يتشاكيان الوجد ويتطارحان احاديث الحب ثم قص عليها ما فعله
في تلك المدة وهي تظهر اعجابها بافعاله وتبسم على ذكر تلك المكاييد .
ثم قالت له اني لم افتر في هذه المدة عن البحث عن احوال هذه الجمعية
وقد علمت كل ما فعلته قبل ان تذكره لي وعلمت اشياء اخر لم تعلمها
انت . اما عدوتك فانها لم تفارق باريز خطوة واحدة ولكنها انتقلت
من منزلها الاول الى منزل آخر هو في شارع سان جرمان وقد علمت انها

يُست من الحياة بعد ما بلغها القاء القبض على رجالها الستة ولها حزبٌ
في ايطاليا يرسلونها كل يوم وقد علمتهم بما كان فجاءها الامر ان لا
تبرح باريز ولو هلكت وان تحافظ على كتمان السر الذي اقسمت عليه
واراقة دم كل من تعرض لكشف امرها ولو كان اخاها . وهي الآن
في منزلها المذكور لا تستطيع ان تقارقه ويمكنك ان تقبض عليها
بكل سهولة صباح غد ولكن اذا فعلت فاعلم اني انا التي بلغتك هذا المرام .
وكان ادمون يسمع وهو لا يعلم افي يقظة هو ام في منام ولم يدرك كيف
يشكر حييئة على هذه الغيرة العظيمة ولبث يحادثها الى ان اقبل الظلام
ثم نهض لساعته وانصرف من عندها وقضى تلك الليلة وهو يحسب
ساعاتها اشهرًا

ولما كان صباح الغد اخذ جماعة من رجاله وتوجه قاصدًا المنزل
المذكور ولما وقف ببابه استقبله الحاجب فسأله عن مولاته فقال له انها
في غرفتها و اشار له الى الغرفة فدخل باثنين من اشداء اصحابه وتقدم ادمون
الى الباب ففتحهُ بلطف الا انه لم تكد قدماء تطآن داخل الغرفة حتى
جهد الدم في عروقه ووقف كمن أُصيب بصاعقة . فانه رأى خطيئة ايزابلا
واقفة في صدر الغرفة مستندة على مائدة كبيرة وعلى شفيتها ابتسامة
البأس ونار الانتقام تنقد في عينيها . فلما رأت ادمون رفعت مسدسًا وصوبته
الى صدره وصاحت به قائلة قف يا ادمون مكانك واعلم ان حركة واحدة
منك او من رفيقك تذهب بحياتك لكن اصغ لما اقول . انا عدوتك
وحييتك . انا زعيمة الجمعية التي انت ساع للقبض عليها وخطيبتك التي

تروم الزواج بها . ادمون اني قد اقسمت يمين الاخلاص للجمعية فلا
 اخونها واقسم قلبي يمين الحب لك فلا يحنث يمينه غير ان عهدي للجمعية
 اثبت واوجب وان يكن امر وانكى فاننا لا بد لي من قتلك كما امرت ولكن
 قلبي يشفع فيك فلا اقتلك يدي . ولما قالت هذا ألقت المسدس من يدها
 الى الارض فهجم عليها الشرطيان ولبث ادمون واقفاً كأنه قطعة من جماد وما
 سكاد الشرطيان يتوسطان الغرفة حتى دفعت زراً في الحائط فانفتحت
 الارض تحت اقدامهما وسقطا في حفرة قد أوقدت فيها ناراً عظيمة فذهبا
 فريسة للهب . ولما رأت ان ادمون لا يزال حياً التقطت المسدس وافرغت
 عليه رصاصتين اصابته احدهما في ذراعه وللحال احدثت بها افراد الشحنة
 من الخارج وقبل ان يمكنوها من الاتحار وثب ادمون اليها فامسكها ثم
 اوثقوها وقادوها الى دار الحكومة حيث أقيت مع جماعتها يقاسون
 الوان المذاب

اما ادمون فانه كوفي على ما فعله بأكثر مما كان يتوقع ولا سيما بعد
 قدم يده فرقيت رتبته وزيد في راتبه وذهب له كل ما كان في دار
 الرعيمة من مال واثاث . وبعد بضعة اعوام استقال من خدمته واشترى
 له منزلاً في إحدى ضواحي باريز فاقام به ليقضي غابر ايامه في دعة بعيداً
 عن زخارف باريز وملاهيها وهو بعيد على ذكره حادثة ايزابلا فترمد فرائصه
 من مجرد ذكر الحب



الهواء السائل

معلوم أن للأجسام ثلاث حالات وهي الجمود والسيلان والغازية وهي تتقلب بين هذه الحالات تبعاً لدرجة الحرارة وتفاوتها ارتفاعاً وانخفاضاً لأن الحرارة كلما ازدادت على الجسم تخلخلت أجزاؤه وضعف تماسكها فسال أو تبخر وكلما قلت تضامّت تلك الأجزاء وتلززت فجهد. إلا أن من الأجسام ما هو سهل الانتقال من حالة إلى أخرى فيتحول إلى الجمود أو الغازية بأقل انحطاط أو ارتفاع في درجة حرارته كالشمع ومنها ما لا يتم هذا التحول فيه إلا على درجة عالية أو سافلة كالحلّ مثلاً فإنه لا يتبخر إلا على ١٢٠° وكتصعد الكبريت المعروف بالحامض الكبريتوس فإنه يكون غازاً على الدرجة المعتادة ويسيل على ١٠° تحت الصفر

على أن تحويل الجوامد إلى سوائل أو غازات أسهل من عكسه إذ ليس عندنا في الحال الطبيعي ما يبلغ فيه البرد أن تماسك أجزاء بعض أنواع الغاز المتناهية في التخلخل ولذلك عمدوا في تسهيل بعض الغازات إلى التبريد الصناعي والضغط لأن كليهما مما تضام به دقائق الجسم. وأول من عمد إلى ذلك الكيماوي فاراداي الانكليزي فامتحنه في الغاز الكربونيك بأن عرضة لدرجة الصفر من البرد وسلط عليه من الضغط ما يوازن ٣٦ ضعفاً من قوة الضغط الجوي فرشح منه سائل يسير. ثم اخترع تيلورياسي الفرنسي آلة للضغط أوصل بها الغاز المضغوط إلى $\frac{1}{7}$ من جرمه المطلق فسال ثم عرضة للتبخّر فطراً عليه من البرد ما نزل به إلى ٧٠° تحت

الصفحة

وقد استقروا هذا الامتحان في جميع انواع الغازات فامكن تسيلها ما خلا خمسة منها هي الاكسيجين والازوت والهيدروجين وثاني اكسيد الازوت واكسيد الكربون فانها امتعت من السيلان حتى قام في اعتقادهم زمناً طويلاً ان ذلك محال فيها وانه لا بد من استثنائها من طبيعة سائر الاجسام . غير انهم ما برحوا مثابرين على متابعة الامتحان الى ان كان شهر ديسمبر من سنة ١٨٧٧ فوفق المسيو كاتاي الفرنسي الى تسيل ثلاثة منها وهي ثاني اكسيد الازوت والاكسيجين واكسيد الكربون وفي نحو ذلك المهد فتع على المسيو بكتاي من علماء سويسرا بأن توصل الى تسيل الاكسيجين والهيدروجين

وكانت طريقة كاتاي انه برّد الغاز الى نحو ٣٠ تحت الصفر ثم جمّله تحت ضغط يعدل ٣٠٠ ضعف من الضغط الجوي فلم يستبن فيه تغيّر ثم عرضّه وهو في هذه الحالة من الضغط للتبخّر فالبث بعد انطلاق البخار منه ان هبط الى - ٢٣ وهي من اقصى درجات البرد وعند ذلك استحالّت العناصر الممتعة الى السيلان ثم صارت الى الجمود . واما بكتاي فلم يستخدم التبخر ولكنه عالج الغازين المذكورين بأن عرضهما مباشرة للبرد والضغط الشديدين بحيث بلغ البرد الى - ١٤٠ والضغط الى ٦٥٠ ضعفاً من الضغط الجوي

ثم ان المسيو كاتاي عمد الى امتحان طريقته في الهواء الكروي فرشح منه سائل ضعيف ثم جعل يزيد الضغط عليه شيئاً فشيئاً حتى تكامل

سيلانه ثم اخذ في التجمد فاستحال الى شبه كتلة من القطن
ومذ ذاك تكاثرت ضروب الاختراع للآلات المسيلة للهواء حتى بلغت
قوة الضغط في آخر جهاز استنبط منها الى ٢٠٠٠ ليبرة على العقدة المربعة
من الهواء بقوة تمدل قوة ٤٠ الى ٥٠ فرساً. وهذا الجهاز يتم تسيل الهواء
فيه في اقل من ١٥ دقيقة ويبلغ مقدار ما يسيل منه من ١٥٠ الى ١٨٠
لترًا في ١٠ ساعات. واما صفته فانه مؤلف من ضاغط ومبرد والضاغط
مؤلف من ثلاث مضخات الاولى بقوة ٦٠ ليبرة والثانية تبلغ الى ٧٥٠ ليبرة
والثالثة الى ٢٠٠٠ وعقب كل ضغط يسرب الهواء في انابيب مغطاة بغلاف
غير موصل للحرارة حيث يبرد بالماء وبعد الضغط الثالث يدفع الى المبرد
وهو انبوب في طرفه لهامة^(١) يحيط به انبوب آخر اوسع منه فيطلق شيء
منه من الهامة المذكورة الى الانبوب الخارجي فيتمدد ما اطلق منه وبهذا
التمدد يتمص جانب كبير من حرارة الهواء المنضغط في الانبوب الداخلي
فيكون ذلك كافياً لتسييله

على ان هذا السائل سريع التبخر في الحال فاذا راموا حفظه مدة
جملوه في قنبلة من القصدير مغطاة بالليد فيبقى عدة ساعات في حالة السيلان
بحيث ان القنبلة اذا كان فيها ١٢ لترًا لا تبخر بجملة في اقل من ٨ الى ١٠
ساعات. واخترع الاستاذ ديوار لحفظه قارورة من الزجاج ذات جدارين

(١) ضرب من السداد يجمل على منفذ انبوب ونحوه يفتح من احدى جهتيه
ويطبق من الاخرى بحيث انه كلما ازداد الضغط عليه من تلك الجهة استحكم اطباقه.
نعرّب Valve

احدهما ضمن الآخر وقد فُتِحَ ما بينهما تفريغاً تاماً فامكن ان يبقى الهواء هناك على سيلانه مدة ٥٠ ساعة فما فوق

ولما توفر لهم الحصول على مقادير وافرة من هذا السائل اخذوا يجرون فيه ضرباً من الامتحان كانت كلها غريبة . فمن تلك الامتحانات انهم افرغوا منه في اناء من الزجاج فقل غليظاً شديداً في الغاية حتى كان ينفت اي يتطاير من شدة الغلي الى مسافة بعيدة ولم يزل جيشانه متواصلاً الى ان تبرّد الاناء وتساوت درجته ودرجة السائل فمكن . غير انه بعد سكونه كان كدراً بما خالطه من دقائق الحامض الكربونيك وما تخلله من الجهد على اثر ذلك التبخر الشديد فصُفّي بمرشحة من الكاغذ فكان له بعد ذلك لون رائق كالماء الزلال يضرب الى زرقة خفيفة

ومن تلك الامتحانات انهم سكبوا منه شيئاً على قطعة من الثلج فتبخر تبخراً عنيفاً حتى كان يُسمع له نسيشٌ اشبه بصوت الماء اذا سُكِبَ على حديدٍ محمى وذلك ان اعلى درجات الهواء السائل ١٩١ تحت الصفر الذي هو درجة انمقاد الثلج ومعلوم ان الماء يغلي على ١٠٠ فوق الصفر فتكون المسافة بين الهواء السائل والثلج اكثر مما بين الثلج والماء العالي باحدى وتسعين درجة

ومع هذا البرد المتناهي فانه يمكن ان تغمس فيه اليد بدون ان تشعر له بقرس شديد لان حرارة اليد تسرع في تبخيره حتى ينتشر عليها شبه غيم من البخار غير انه اذا لاقى الجلد بدون ان يكون له سبيل الى التبخر كان عنه حرقٌ أليم لا يقاس به حرق النار وقد حدث ذلك مرة

لبكتاي فانه اصابه حرق بالنار وبالهواء السائل فبرئ من حرق النار في مدة عشرة ايام واما الحرق الثاني فبقي سائلاً مدة ستة اشهر
واذا غُسل الحديد في هذا الهواء حتى يصير في درجة برده اصبح قصياً كالزجاج فاذا ضرب به على مائدة او سقط من علو ذهب قطعاً وبخلافه النحاس والبلاطين فانهما لا يبلغ البرد منهما هذه الدرجة . وقد امتحنوا ذلك في كرة من المطاط (الكاوتشوك) ثم قذفوها على حائط فسقطت قتاتاً

ومن غريب امتحاناتهم فيه انهم غمسوا انبوبة مملوءة منه في كأس من الوسكي فلم يلبث الا بضع دقائق حتى تجمد الوسكي فاصبح ثلجاً قاسياً . واغرب منه انهم افرغوا مقداراً من الزئبق في قالب من الورق مكعب الشكل وادخلوا في اعلى القالب واسفله لوليين (برغين) شديدين في طرف كل منهما عروة ثم غمسوا هذا القالب في اناء مملوء من الهواء السائل فلم يلبث الزئبق ان جمد في الحال لان الزئبق يجمد على -39.5° تحت الصفر فاخرجوه منه وقد أمسك اللوليان فيه فصارا معه كقطعة واحدة ثم علقوه من احدى العروتين وناطوا بالعروة الاخرى ثقلاً عظيماً فبقي الثقل محمولاً به ما ينيف على ٢٠ دقيقة حتى انحل الزئبق وعاد الى السيلان

اما مقدار تقلص الهواء بعد الضغط المذكور فانه ينتهي الى $\frac{1}{768}$ من جرمه وهو في حالة الاطلاق وقد امتحنوا قوة تمدده بان اتخذوا انبوبة من النحاس قطره ٥ سنتيمترات وثخنه ٣ ميليمترات وافرغوا فيه ٦٠ غراماً من الهواء السائل ثم سدوه بسداد من خشب ادخلوه بضرب المطرقة فما

ككاد يرتفع الضرب عن السداد حتى طار بقوة هائلة وتصدعت قوة
الانبوب

اما فوائد هذا الاكتشاف فلم يظهر منه الى الآن ما يمكن الانتفاع به
سوى ما ارتآه بعضهم من امكان التذرع به الى ادخال الهواء النقي حيث
لا سبيل الى ادخال الهواء المطلق كالآبار والمواضع المغنة المحجوبة عن الهواء
وتبديل الهواء في شرف الاعلاء حين لا يمكن اطلاق الهواء الكروي فيها
وهذه ولا جرم من اعظم الفوائد وآسكدها ولكن هناك فائدة اخرى علمية
وهي اطلاق القول بان جميع المواد قابلة للاطوار الثلاثة المذكورة وهي الغازية
والسيلان والجمود

✧ خواطر مستطرفة ✧

في الموسيقى

لخبرة الاديب المتفنن نقولا افندي الحداد

- ١ -

الموسيقى لغة تنغام بها النفوس الفاظها الاتسام وجلها الالخان . واذا
كانت الملايح البدنية لغة المواطف القلية والانفعالات النفسانية فالالخان
اشعار تلك اللغة تتناشدها هذه المواطف والانفعالات . فبالموسيقى تتخاطب
قلوب الانام وبالخانها يعبر عن معاني الغرام وعلى سلمها تتصاعد
الاحساسات الحية وعلى اجنحة الغناء ترتقي الافكار الى المراتب العلية .
وهي سر المتسامرين ونديم المصطبحين والمتبقيين وتمزية الحزاني

وسلوة المكتئين وهي المخدر الذي ينوم الاطفال والمحتمس الذي يدفع
الجيوش الى ساحات القتال وهي الحادي الذي يُنسي مشاق الاسفار
وفشط على قطع الانجاد والاغوار وهي بريد الحب بين المشاق ورسول
المغرم المشتاق

٢

والموسيقى من اقدم الاشياء عهداً في تاريخ الانسان فقد ذكر في
التوراة ان توبال قايين كان اول ضارب بالعود ولعل ابانا آدم سمع العزف
على العود من حفيد توبال المذكور. ولا نظن ان امة من الامة اغفلت
هذا الفن مهما كانت متوغلة في البداوة لانه اقرب ما يُكتب بتقليد
الظواهر الطبيعية المحيطة بالانسان ولا يُستبعد ان الفناء نشأ مع اللغة وكان
فرعاً منها واستُخدم في اول امره للتعبير عن الانفعالات والمواقف ثم استقل
عن اللغة وصار فنا قائماً بنفسه.

ولا ريب في ان الموسيقى كانت في اول عهدا مقصورة على الصوت
الطبيعي ثم فطن الانسان لاستعمال الآلات من سماعه صفيح الهواء المتراحم
في الخصاص والثقوب او وفق اليه بالنفخ اتفاقاً في اتاييب القصب ونحوها
وبالضرب على اوتار القسي وما اشبه

وبما ان الموسيقى من كماليات الانسان لا ضرورياته كان اتقانها تابعاً
لارتقائه في سلم المدنية والحضارة فكلما كانت الامة موسرة عكفت على
هذا الفن لانه من جملة احوال النعمة والترفيه. قال ابن خلدون « لا يحدث
الفناء الا في العمران متى توفر وجاوز الحد الضروري الى العاجي وصناعته

لا يستدعيها الا من فرغ من حاجاته الضرورية والمهمة من المعاش والمنزل «
ولانها من الفنون الطبيعية الرياضية فقد بحث فيها الفلاسفة الاوائل
والاواخر فاهتدوا الى تعليقات مفيدة وقرروا حقائق راهنة واشتغل بها
اربابها فوفقوا فيها الى تحسينات جمة ووضعوا لها قواعد اساسية حسنة

- ٣ -

اما تاريخها فلا يُعلم متى اصبحت الموسيقى فناً قائماً بنفسه وانما
الذي يُعلم من اول عهد التاريخ انها كانت فناً مضبوطاً عند اكثر الشعوب
القديمة المعروفة . ويظن ان قدماء المصريين هم الذين وضعوا اساس هذا
الفن وكان كهنتهم يجلونه جدّاً حتى عدوا الفناء من جملة طقوسهم الدينية
واحتفالاتهم المختلفة كالافراح والمآتم واتقنوه حتى بلغ عندهم منزلة رفيعة
واخترعوا له عدة آلات موسيقية تشبه آلات العبرانيين

ثم اخذه الاسرايليون عنهم في اثناء اقامتهم بمصر . وكان عندهم فرعاً
من فروع شعائرهم الدينية كما كان عند المصريين ولهذا كانوا يؤلفون جوقة
للفناء والغزف على الآلات . وقد اشتهر بينهم داود النبي بنظم النشائد وآساف
وهيمان ويدوثون رؤساء المغنين بايقاع الحانها . ويظهر ان الموسيقى كانت في
طبقة عالية من الكمال عند العبرانيين بدليل استعمالهم احسن الآلات التي
لم تزل في مقدمة الآلات الموسيقية حتى الآن كالعود والمزمار ونحوهما . ومن
استقرى الآلات الموسيقية الحاضرة يرى انها هي آلاتهم القديمة نفسها
الا ان المتأخرين ادخلوا عليها بعض التحسين وما اخترعوه منها فانه مبني
على مبدأ القديم كاليانو والارغن فان الاول على مبدأ القيثارة والثاني على

مبدأ المزمارة الا انها اسهل استعمالاً واحكم تركيباً
واخذهُ اليونان عن المصريين ايضاً ولعل ذلك كان في عهد أمسيس
احد فراغة الدولة السادسة والعشرين الذي اباح لليونان التعامل مع المصريين
في التجارة وغيرها . وهؤلاء تفتنوا فيه فبلغ عندهم مبلغاً سامياً وبحث فيه
فلاسفتهم كما بحثوا في سائر العلوم ويقال ان سقراط نفسه كان يطرب
عشرآه بفنائه

ثم نقلهُ العرب عن اليونان كما نقلوا عنهم سائر العلوم وكانت لهم قبل
ذلك غناء يعرف بالنصب ولم نجد من عرفهُ تعريفاً يفيد حقيقته وفيما نُقل
عن علامتنا المرحوم الشيخ ناصيف اليازجي انه كان من اللحن المعروف
بالسلك رواهُ حضرة ولده العلامة الفاضل صاحب هذه المجلة . ويقال ان
اول من اشتهر بالفنآء عندهم قيتان يقال لهما الجرادتان كانتا تفتيان النعمان
ابن المنذر وقيل كانتا بمكة . ولما انتقل العرب الى الحضارة على عهد الاسلام
سمعوا تلحين الفرس والروم للاصوات فلعنوا عليها اشعارهم ووقعوها على
المعازف والمزامير . وما زالت هذه الصناعة تتدرج عندهم الى ان كملت في ايام
بني العباس

ثم اتصلت من العرب بالغربيين فاخذها الاتراك اولاً ومنهم انتشرت في
كل اوروبا وانتقلت مع الاوربيين الى اميركا وانتشرت في سائر مستعمرات
الدول الاوربية

وكانت الالحان قديماً تحفظ بالسماع على ما يظن ولم يكن لها ضابط
فلما اشتغل بها الاوربيون وضعوا لها علامات يستطيع كل من ينظر اليها ان

ينفي اللحن أو يعزف به بدون ان يسمعه كما يستطيع القارئ ان يلفظ الكلام المكتوب بدون ان يسمعه من قبل حتى ان بعض الماهرين في فهم العلامات لكثرة المزاولة يطربون من الالحان اذا نظروا الى علاماتها بدون ان ينووها كما يلتذ القارئ بفهم ما يقرأ بدون ان يتلفظ به

اما الموسيقى الشرقية فاول من غنى بها الصينيون ويطن بعضهم انهم اسبق اليها من المصريين وقد اشتغل بها كنفوشيوس فيلسوفهم المشهور وكان ملوكهم يعتنون بها ويبحثون على درسها ولم تزل حتى اليوم زاهرة عندهم ولم فيها تأليف واطلاع ومباحث جدية بالاعتبار . وانتشرت عندهم الى اليابان والهند حتى وصلت الى الفرس ففتتوا فيها كثيراً ووضعوا فيها الحاناً بديعة وميزوا بين ضروب الالحان كما يستدل عليه من اسمائها في الموسيقى العاصرة مما يدل على ان العرب استفادوا من موسيقى الفرس فوائد عديدة ولعل الفضل في جمال الموسيقى العربية راجع اليهم والله اعلم
(ستأتي البقية)

كذب المنجمون ولو صدقوا

لخبرة الاديب قاسم افندي الهلالي مهندس في ري الوجه القبلي
حديث ثبت صحته واتضحت محجته ودعا الى مجانبه اهل النفي
والضلالة والغفلة والجهالة ممن يفتحون الكتاب ولا يدرون ما فيه
ويخطئون الصواب ظاهراً وخافيه ويضربون الرمل وما جنى ذنباً
ويشتغلون بالدجل ويحملونه كعباً بش الكسب المشؤم والاكل

المسموم فهم كالباحث عن حقه بظلمه والجادع مارن انفه بكفه وما
ضر هؤلاء الناس الانجاس ان يشتلوا بصنعة من الصنائع او حرفه من
الحرف يأكلون منها حلالاً ويُدْتُون بها رجالاً ويتركون هذه الخرافات
والاكاذيب واتترهات وما هو اتيب الذي اظلموا عليه ووصل كتابهم
اليه وهل هو الا الاتفاق الذي يصادفهم بمد كل الف مرة والعبد
لا يملك لنفسه منفعة ولا مضرة (قل لا املك لنفسي نفعا ولا ضرا
الا ما شاء الله ولو كنت اعلم النيب لاستكرت من الخير وما مسني السوء
ان انا الا نذير وبشير لقوم يعلمون)

ويا عجبا من قوم خيم على عقولهم عنكبوت الاوهام وعبروا اضغاث
الاحلام وتحققوا الصدق من مسيلة الكذاب وفكوا الرموز وفتحوا
الكنوز بدلائل من كتاب كتاب كبرت صفحاته وما عمت بركاته
فيه للمحبة والقبول كلام غير مقبول ولا معقول وكيف يصدق بصير
عقل او يقول متحقق ناقل ان جاهلاً لا يحسن قراءة الخط ولا يميز
الشكل من النقط يكتب كلمات مختلفة المبنى فاسدة المعنى لم يرد بها
خبر ولا قام عليها اثر يطالع على النيوب ويقدر على ان يؤلف بين
القلوب و(لو انفق ما في الارض جميعاً ما ألقت بين قلوبهم ولكن الله
ألّف بينهم انه عزيز حكيم) وانما تلك خزعات يموتون بها على عقول
الجهلاء من رجال ونساء وشباك يصطادون بها ارباب العقول السخيفة
والمدارك الضعيفة ولو كانت نافعة كما يدعون لاختصوا بها من دونهم وما
جلسوا في الطرقات واستوجبوا عقوبة المخالفات

ومن ذلك مسألة الزار المستعمل في مصر لطلب الدرهم والدينار
بدعة مذمومة وحالة قيحة مشؤمة جمعية نساء وبنات وبناء
ودق طبول بصوت يذهل العقول ورقص وتخلع وبكاء وتفجع
وركوع وسجود وقيام وقعود وضرب على الحدود وموائد غدا وافواه
تسد وبطون عملا واحكا ذيب ثلثي وبخور يحرق وروائح تعبق
وخروف يزئ بجلي نفيس كأنه العجل المبود ابيس وغاية ما هنالك
ما تسلبه شيخة الزار وزبائنها القجار من ايدي المتفقلين والأغرار
فالى متى نحن متمسكون بهذه الخرافات والترهات والى كم تستهويننا
هذه الحزعلات والتخيلات الا يكفيننا ان صرنا اضحكة للضحاكين
ومضنة في افواه الماضفين اما ان لنا نحن المصريين ان ننظر بعين
الاستبصار وننتبه الى ما يعيط عنا شعار العار الا نعلم ان ذلك كله ناشئ
عما احاط بنا من ظلمات الجهالة وخيم على عقول الامة حتى هامت باسرهما
في اودية الضلالة ولقد طالما سمعنا نداء ذوي النيرة في المحاشد وقرأنا
ما خطت اقلامهم على صفحات الجرائد وهم يجهدون في دعاء ارباب
المكانة واليسر الى انشاء المدارس وتعميم المعارف في القطر فان كان
ثمت من مجيب قبل ان يستفحل الداء ويصير بالليل الى حال لا ينفع
فيها دواء ولا يؤمل من بعدها شفاء وحسبنا بهذا ذكرى لمن كان له
قلب او القى السمع وهو شهيد وما هم بامر الحزم قوم فتولوه بالنظر
السديد والعزم الشديد الا بلغوا منام منه باذن الله وما ذلك على الله ببعيد

آثار أدبية

الشعر المصري - كنا نطالب شعراءنا بالمعاني المحترقة والاساليب
البايعة والمدول عن التراكيب الركيكة واللفظ المتبدل فصرنا نقنع من
بعضهم بالكلام المعقول والتعبير المفهوم وما كان يخطر لنا انا سنصير الى عهد
نرى الشعر فيه ضرباً من اللغو والخلط وسرداً لا لفاظ لا معنى لها وكأن هذا
من ابتكارات هذا العصر حتى صار طريقة يجري عليها بعض شعرائنا ثم
لا يكفينا منهم ذلك حتى ينشروا شعرهم في الآفاق وحتى يتلقاه بعض من
يُخَيَّل فيهم التميز بين صحيح القول وسقيمه بالقبول والاعجاب ويكونوا هم
الساعين بنشره بين اهل الادب مما دل على عموم الجهل بين عامة طبقات
الامة ومن يضل الله فلا هادي له

فقد انتهت الينا في هذه الاثناء نسخة من قصيدة مطبوعة قد طُيرت
مع احدى الجرائد السيارة تتضمن مدحاً واستجداءً لبعض متقليدي المناصب
ممن لا نذكر اسمه في هذا المجال كما لا نذكر اسم الشاعر ولكننا نكتفي
بذكر بعض ابيات القصيدة عبرةً لذوي الالباب من اهل هذا اللسان
وحناءاً لجملة الاقلام منهم واصحاب الجرائد على الخصوص ان يقفوا سداً في
طريق امثال هذه السفاسف الساقطة بل الفضائح الشائنة وان يبادروا
لتدارك هذا الداء الويل قبل استحكامه فقد كفى اللئمة ما تسلط عليها من
دواعي الوهن والفساد واننا مع علمنا بأنها قد اصبحت على حدود اجلها ليمز
علينا ان نراها تموت موت الهوان وهي مهشمة الاوصال مشوهة بضروب

التثيل والتكال . وهذا مطلع القصيدة المذكورة قال
 تأهب الى العليا ثم التدارك ولو عنها صدمت الرجال الصعالك
 فلينظر المطالع ما معنى قوله ثم التدارك وما المراد بالرجال الصعالك وكيف
 يصدون طالب العليا عن طلبها وانما الصعالك الفقراء واراد بها الصعاليك
 جمع صعلوك فقصرها . ثم ان في هذا البيت اربع غلطات احداها في اللنة
 وهي قوله تأهب الى العليا وانما يقال تأهب للأمر ولا يقال تأهب اليه .
 والثانية في النحو وهي قوله ولو عنها صدمت حيث فصل بين لو والفعل
 وليس هذا من المواضع التي يجوز فيها الفصل . والثالثة في الوزن وهي في
 قوله عنها فان الالف زائدة بعد ميم مقاعيلن صارت بها بوزن مفعولاتن
 وهذا يدل على ان الناسخ لا يحسن القراءة ايضا فلا يميز في نطقه بين
 حرف المد والحركة . والرابعة في القافية وهي قوله التدارك بضم الراء مع
 الصعالك بكسر اللام وهذا مع وروده في بعض شوارد النظم منصوص
 على وجوب اجتنابه لانه عيب من عيوب القافية يسمى بسناد الاشباع .
 على ان الجمع بين الضم والكسر قد يتساهل فيه ولكنه لم يلبث ان قال في
 البيت الثاني

وشد على الفم العتاق وسر لها فسيرك للعلياء سير مبارك
 فجاء بالاشباع هنا فتحة ومنه تعلم ان ما في البيت السابق جهل لا تساهل .
 وقال بعد ذلك

فبالزم والحزم الذي جل شأوه اليها فكم شدت نياق رواتك
 الشاؤ الغاية والمتهى فقوله جل شأوه لا معنى له لان الشاؤ لا يوصف

بالجلالة . وقوله بالعزم واليها متعلقان بشدت لانه يريدكم شدت اليها نياق
 بالعزم وهو من فاحش الغلط لانكم من ذوات الصدر فلا يعمل ما يبعدها
 فيما قبلها فضلاً عن ان الفاء قبلكم تمنع من ذلك ايضاً . ثم قال
 وحطت رحالاً في فسيح رحابها وما شاكها بالنوض والوخدشائك
 وبانت باسم القصد مع انما الملا بمن امها قامت تناط المهالك
 كذا بلقظه ورسه وانظر ما الذي يفهم من هذين البيتين . وقس على ذلك
 سائر ابيات القصيدة مما لا يسع المقام سرده وتقدمه وأغرب ما ورد فيها
 قوله في المدوح

همام براه الله من كل ريبة بطرس التنازفت اليه المالك
 يريد براه بالتشديد فأفسد وجاء المعنى ذماً من اقبح الذم واغشيه وحسبك
 ان يوصف انسان بان الله قد خلقه من كل ريبة اي من كل انواع التهم .
 وقريب من هذا البيت قوله ايضاً

فاوراقه ورق المعاني وزهرها واقلامه سر القنا والسنايك
 وليس للسنايك معنى يناسب هذا المقام ولكن كثرة ورودها في كلام الشعراء
 بمعنى حوافر الخيل وكأنه سمع ذكر هذه اللفظة مع الخيل وآلات الحرب
 فظنها شيئاً من السلاح . ومسك الختام قوله

لذاك بها اني بعزم وهمة مدى الدهر بالاطار قائم بارك
 وهذا البيت من اغرب ما سمع من تراكيب الكلام . وهنا نسأل اولي
 الالباب عذراً على تعرضنا لنقد مثل هذا الشعر وهو مما لا يستحق ان يقرأ
 فضلاً عن ان يتفرغ لتتبع اغلاطه وبيان ما فيها على اننا لم ننبه من ذلك

الآ على الشيء اليسير مما يكفي لاظهار منزلته فيما لا يخفى على من له اقل
 للمام بعلوم الادب . ولسنا نلوم الشاعر على ان اتى مثل هذا السخف فان
 ذلك مبلغ ما عنده ولا يكلف الله نفساً الا وسعها ولا هو مملوم على تصديده
 للنظم وقد اصبح الشعر قعيد الحاجات واحبولة الاغراض على ما اختار له
 اهله واوصلوه اليه . ولكن الذي حدانا على كتابة هذا الفصل أننا رأينا
 هذه القصيدة على ما ابنا من حالها مصدرة بعنوان نخيم ظنتاً وراءه ان
 المتنبي قد بُعث في هذا العصر ليحيي ما عفا من دارس الشعر فلما شرعنا في
 تلاوتها ادركنا من القشعريرة والانتفاض ما يدرك القارئ من المعجب
 والاستغراب اذا تلونا عليه العنوان المذكور بعد ما سمع من الابيات وهذه
 صورة العنوان بنصه

« نظم حضرة العالم الفاضل واللودعي البارع الكامل مكرمتلو الشيخ
 فلان فلان افندي القلاني من علماء مدينة كذا قصيدة غراء - وهي بحرفها
 الرائق ومعناها الشائق ... »

فلا جرم ان مثل هذا الوصف في مثل هذا الشاعر لا يعد الا ضرباً
 من التفرير يجرأ به هو وامثاله على الاسترسال في مثل هذه الركاكات
 ونشرها بين اظهر القوم لا يحذر فيها رقياً ولا حسيباً فيكون ذلك ذريعة الى
 افساد ذوق الشعر وابتداله بين المتطفلين عليه فضلاً عما فيه من رعي عامة
 الامة بالجهل اذا كان افاضلها والقابضون على ازمة الادب فيها يقبلون مثل
 هذا الكلام ثم يخدمونه بالطبع والتوزيع في اطراف البلاد بعد ان يقدوه بمثل
 الوصف المذكور وبهذا القدر كفاية في هذا المقام والله المسؤول ان يهدينا

جميعاً قصد السيل ويعصنا من الزنج عن محجة السداد وهو حسبنا
ونعم الوكيل

التحفة النصحية في احوال ممالك الكرة الارضية - هي جغرافية
عمومية عني بتأليفها حضرة الاديب الفاضل حسن افندي نصوح من
مستخدمي الدائرة السنية ذكر فيها اقسام الارض وممالكها وطبقات دولها
واحوالها العامة والخاصة وضروب سياساتها وتواريخها واسهب في الكلام على
جغرافية مصر وحوال اهلها وتربها وحكومتها وتاريخها وكل ذلك في ترتيب
واضح المسلك حسن المتابعة والتنسيق فجاءت كتاباً وافياً كثير الفائدة ينيف
على ٥٧٠ صفحة كبيرة

فحث المستفيدين وطلبة المدارس على اقتناء هذا المؤلف الجليل وهو
يباع في اشهر مكاتب القطر وثمنه ثلاثون غرشاً مصرياً

رواية صلاح الدين - لم يبق في ادباء القطر من لم يشهد تمثيل هذه
الرواية البديعة لما حازته من الشهرة والاستحسان عند كل من حضر تمثيلها
ووعى مناظرها وفصولها وهي احدى الروايات التي دبجتها براعة الشاعر
النائر نجيب افندي الحداد الكاتب المشهور وقد طبعها في هذه الايام
اجابة لطلب الكثيرين من الادباء وتداركاً لما طرأ عليها من تحريف النساخ
والممثلين وزيادات الرواة والملقنين مما شوه محاسنها وألزم مؤلفها ما لم يكن
له به عهد

وقد اطرونا بنسخة منها كانت عندنا من انفس الذخائر وأحقها بأن
تُجمع عليها يد الحرص وانما يُحرص على الجميل النادر حتى اذا فتحنا
خزانة أعلاقتها واخذنا نقلب الطرف في ودائع اوراقها اذا في ضمنها
هدية أخرى لا تتعلق بها هدية الورق والمداد ولا يقاس بها ما أودعته
من الفكاهة والادب وان كانا مما يُشترى بالطريف والتلاد فقد صدرها
باهدآء هذا الاثر النفيس الى صاحب هذه المجلة مزفوفاً بين ثوبين من
خالص الحب ورفيع التجارة في كلام كان على فؤادنا اعذب من الماء
الزال قد حوى من جميل المعاني ما لا يُستغرب مثله من ابن اخت
في خال

وما نحسبه اختصاصاً بهذه الطرفة الحسناء دون من اشار اليه من
ذوي الثراء الطائل الا تنزيهاً لها عن ان تعادل بشئ او تقابل بنائل
وتنبيهاً على ان امثال هذه الجواهر اكرم من ان تُبدل فيها الاعراض
واجل من ان يُترلف بها الى احدٍ لنيل غرض من الاغراض فما اجدونا
ولا كفاء لها عندنا يقابل به هذا الاهدآء ان نوقها ما يستحق مثلها من
التقريظ والثناء على أننا لا نقول فيها الا الحق وان بلغناه فحسبها به مغنياً
عن لاصر

اما سياق الرواية فانه مبتكر من عند مؤلفها لم ينقله عن عربي ولم
يقلد به اعجبياً ولم يودعها من غير بنات افكاره سوى الوقائع التاريخية التي
مثلها للابصار حتى كأن حاضرها من شهود تلك الاعصار وقد البس كل
مذكور فيها ثوبه الذي يبرز به باخلاقه وصفاته ووضع على لسانه الكلام

الحري بان يدل على سجيته وموضعه وحسبك من ذلك ما مثل به السلطان صلاح الدين من سعة الحلم ودمائة الاخلاق وعلو الهمة ورحب الصدر والعدل المتناهي والشجاعة المقرونة بالحكمة والحزم مما هو جدير بمثل هذا الملك العظيم ومما لا يبلغ مثل منزلته بين الملوك الا بمثله من الصفات والحلال اما عبارة الرواية فاول ما نصفها به انها عارية من هذا السجع الثقيل الذي يلتزمه اكثر المؤلفين في هذا الفن وغيره لقصورهم عن اجادة الكلام المرسل فيموهون على الاسماع بتلفيق تلك الاسجاع مما يضطرم احيانا الى اتيان ما لا داعي له من السياق فيخرج بالكلام عن المقصود او يشوش المعنى على السامع بكثرة ما يرد عليه من التخليط . على ان هذه الرواية لا تخلو من مواضع قد درج فيها على السجع المثين القواصل المحكم الوضع وذلك حيث يقتضيه السياق مما كان فيه وصف واقعة مهمة او امر خطير او تمثيل شيء من حركات النفس وانفعالاتها اذ السجع نوع من الشعر لا يحسن الا في مقامات التخيل وحيث يتلاعب المثني بضروب المعاني فيأتي بالاستعارات والكنائيات وغير ذلك من فنون التعبير . وقد وجدنا كلامه في كل ذلك واضح المنهج سهل الاسلوب خاليا من الحشو والتعقيد مع حسن اختيار الالفاظ وتوخي المانوس منها في النثر والنظم

واما شعرها فنال به في الغاية من الجودة وحسن السبك مع ابتكار كثير من المعاني بحيث انه على كثرته فيها وعلى كونه مقام النظم في مثل هذا مما يتكلفه الشاعر اذ لا باعث عليه من نفسه ولا محرك له من وجدانه تراه مطرد المحاسن غير متخلف عن النهج المطبوع ولولا ضيق

المقام لا وردنا من شواهد ما يكون فكاكة للمطالع على ان في شهرة هذه
 الرواية وكثرة تداولها ما ينفي عن ايراد الشواهد
 وهناك جهات أخر يتنبه لها العارفون بهذا الفن وروابطه اكتفينا منها
 بما ذكرناه فاننا لو اردنا استيفاء الكلام على جميع محاسن هذه الرواية لطال
 بنا القول الى ما لا يحتمله هذا المجال. على اننا مع ما ذكرنا لها من الحسنات
 لا ندعي لها انها بنجوة عن مطارح النقد ولكنك اذا اعتبرت انها اول رواية
 وضعها من عند نفسه كما صرح بذلك في مقدمتها وانه راعى في كثير منها
 فهم السامة مما يقضي عليه بالتساهل احياناً في وجوه التعبير لم تقدم له في
 جنب ذلك عذراً

فنحن نهش على ما اصاب بقوة ذكائه من الشهرة الحسنة والذكر
 البعيد وتمنى له من لباس السلامة ما يبشر الآمال منه بالخلف الحميد
 ان شاء الله تعالى بفضله واحسانه

اسئلة واجوبتها

دمشق - منذ ثلاثة اشهر فشت عندنا علة الجدري ولا تزال الى اليوم
 تفتك ببعض الناس ولا سيما بالفتيان والفتيات وقد اصاب بها كثيرون ممن
 تطعموا او اصابوا على اثر التطعم فما السبب في ذلك وكيف تنق غائلة هذا الداء
 احد المشتركين

الجواب - لا خلاف في ان الوقاية من هذه العلة لا تكون الا بالتطعيم

واما الذين اصابوا على اثر التطعيم فلا شك ان المدوى كانت قد سرت اليهم قبل ذلك وكانوا عند التطعيم في طور الحضانة . واما الذين اصابوا وكانوا مطعمن من قبل فاما ان تطعيمهم كان بمادة غير صالحة او كانوا قد مضى عليهم من الزمان ما ازال قوة الطعم لانه من المقرر ان التطعيم يبطل تأثيره بعد مدة ولذلك لم يكن بد من اعادة التطعيم بعد سبع سنين

فاقوس - قد راينا كثيراً من كتب اللغة غير وافية بالمرام بمعنى ان الانسان قد لا يهتدي الى معنى بعض الالفاظ فيها فهل لكم ان ترشدونا الى كتاب يفي بالمطلوب
محمد سيد احمد

كاتب في محكمة فاقوس

الجواب - اتم كتب اللغة التي بين ايدينا اليوم لسان العرب وتاج العروس ومع ذلك فان غالب ما فيهما لا يخرج عما ورد في غيرهما من الكتب المتداولة مع الاستشهاد عليه من كلام المتقدمين واما ما لم يفسر في الكتب المذكورة فقلما تجدون له تفسيراً هناك . واكثر ما ورد هذا النقص في تعريف اسماء النبات والطيور والسمك واصناف الحجارة واشياء من الملابس والحلى مما لم يزيدوا على تزييفه بالجنس او تفسيره بقولهم معروف ... وقد كان هذا الخلل من جملة ما توقعنا سده من المجمع اللغوي المعهود بل هو أهم ما كان ينبغي صرف العناية اليه ولقد نفخنا في هذا الضرم بل في هذا الحُمم ما استطعنا فلم يزدنا على البرد والحمود ولعل لنا عودة الى ما سألتهم عنه ان شاء الله

فُكَاكُهَا ت

رَقَائِصُ

— السِّر الغريب (١) —

كان لاحد سراة الانكليز واعظم اغنيائهم ولدٌ وحيد يقال له يوسف وهو شابٌ في الخامسة والعشرين من عمره ترسم على محياه الوسيم علامت النجابة وسمات الالمية والذكاء وكان مع ما هو فيه من ريمان الشباب وسعة ذات اليد وتوفر اسباب اللهو والقصف والخلاعة لا يميل الى شيء من ذاك بل يتجنب حضور ما دُب الكبرياء واجتماعاتهم ويكره ما كان عليه وجهاء بلده واغنياءه من الانهماك على الملذات والملاهي وانفاق فضل اموالهم على ما لا يجلب محمداً ولا يُعقب اجراً . وكان كل همّه منصرفاً الى عمل الخير ومؤاساة ذوي القافة والمسكنة فكان يستعيز عن مجالس اللهو بتغزية البائسين ويعدل عن مخاصرة الحسان الى الاخذ بايدي العاجزين وكان في اكثر الايام يزور محلات الخير فيوزع ما شاء الله من المبرات الى ان حمله حبه للاحسان على ان انشأ مدرسة لليتامى والبائسات كان يكفلن فيها من ماله ويعلمن على نفقته الخاصة

واتفق في احد الايام ان ذعي الى تلك المدرسة لشهود حفلة امتحان

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نديم افندي الشهابي

لتلميذاتها فاجاب مسروراً وبعد الفراغ من الامتحان دُعي للغداء فقبل
شاكراً وجلس الى رأس المائدة وجلست حواليه رئيسة المدرسة والمدرسات
يليهن سائر البنات ولما نهضوا عن المائدة اخذ ينتقل بين اولئك التلميذات
يلاطف قلوبهن ويلقي عليهن اعذب كلمات التعزية وفيما هو يتمشى معهن مدة
يده الى جيبه يلتمس ساعته فلم يجدها فوقف حائراً مبهوئاً ورأت الرئيسة
علامات الانقباض على وجهه فسأله عن ذلك فاخبرها انه قد ساعته وانه
انما يأسف عليها لانها كانت التذكار الوحيد الذي اثرته به والدته قبل وفاتها.
فاستاءت الرئيسة لذلك وامرت بتفتيش جميع الغرف التي دخلها يوسف
فاقبل الجميع يفتشون فلم يجدوا شيئاً وسألت التلميذات عنها فانكرن انهن
رأينها فبلغ الغيظ منها كل مبلغ وامرت بان تفتش البنات واحدة واحدة
فاخذ في التفتيش الى ان بلغت الثوبه الى احداهن وكانت اجملهن صورة
والطقهن شعوراً فلما دعته الرئيسة تقدمت الى الامام وقالت أقسم اني لم
أر الساعة ولا اعلم عنها شيئاً ولذلك ارجو ان لا تفتشوني ثم خفتها العبرة
فرثي لها الحاضرون الا ان انكارها التفتيش احدث فيها بعض الظن فابت
الرئيسة الا ان يجري عليها ما جرى على صويحباتها وتقدمت اليها ووضعت
يدها في جيبها فاذا بصرة كبيرة فيها فاخرجتها والشرر يطاير من عينيها
وتقدم الجميع ليروا ما هناك ولما فحمت الصرة اذا فيها قطعة من اللحم الذي
كانوا يأكلونه . ولا حاجة الى وصف ما اعتري تلك الفتاة من الحياء عند
انكشاف هذا الامر امام ذلك الجمهور الا انها تماكنت نفسها للدفاع عن
شرفها وقالت لهم ابى الله ان اكون سارقة فليس ذلك من شيمتي ولا انا

في حاجةٍ اليه لاني كنت معكم على المائدة آكل ما شئت كما اني لم ابرح
كذلك في كل وقتٍ من فضل هذا السيد العظيم ولكن لي والدةً ارملةً
مساكنة تمر عليها تارةً ايامٌ ولا تذوق القوت فلما جلسنا الى المائدة ورايت
الوان الطعام الشهى لم تطاوعني نفسي ان اتلذذ به وانا اعلم ان والدتي تشتهي
بعضه فاخذت نصيبي منه وخبائه بقصد ارساله اليها . ثم شرقت بدمعها
فاتقطعت عن الكلام واثرت هذا الحادث في نفوس الحاضرين تأثيراً شديداً
ولا سيما يوسف الذي أخذ برقيق عواطفها فودّع وخرج وقد انساه هذا
الامر ساعته . ولما بلغ البيت دخل توتاً الى غرفته فرأى ساعته على المائدة
وكان قد سها عن أخذها فزاده ذلك تأسفاً مما جرى في المدرسة ولا سيما
لاجل تلك الفتاة ورجع للحال معتذراً

وكانت هذه الحادثة مقدّمة لتعلق يوسف بالفتاة وكان اسمها أليس
نقصها بمزيد عنايته والتفاته ولا سيما بعد ما ماتت والدتها ولما اتمت دروسها
اعلن ميله الى الاقتران بها لما تحلت به من الادب والتعلل والمواطف
الشريفة وآثرها على بنات اعظم الشرفاء واوسعهم ثروة . ولما بلغ هذا الخبر
والد يوسف قام له وقعد وتهدد ابنته بالطرد والحرمان اذا اصرّ على مزج دمه
الشريف بدم فتاةٍ خاملة النسب الا ان ذلك لم يكن لينثيه عن عزمه فلم
يبطئ ان اتم عقده عليها . ولما عاد بها الى البيت تلقاه والده بالسخط الشديد
وطرده من منزله وقال له انك من الآن لست ابني ولا اعرفك بل احظر
عليك ان تتخذ اسم أسرتنا الشريفة التي حاولت حطّ مجدّها وكرامتها فاغرب
عني ولا تُرني وجهك بعد الآن ولا تطمع في رضائي عنك فليس لك عندي

الا اللعنة فلتطير السماوات عليك غضبها ولتسد الارض في وجهك ابواب
رزقها ولتمت منسياً بين الطبقات السفلى كما اخترت لنفسك ثم اقفل في
وجهها الباب ودخل

ولم يكن يوسف مترقباً لمثل هذه المقابلة فوقف هنيهة مهوياً ثم قفل
راجماً بزوجه فاكترى له منزلاً اوى بها اليه . ولما لم يكن في يده شيء من
المال توجه الى المصرف (البنك) فوجد ان اوامر ابيه قد سبقته الى هناك
بان لا يعرفوه ابناً له ولا يعطوه شيئاً من النقود اذا طلب فقصد جماعة من
معارفه فصدوه لعلمهم بانه قد صار فقيراً عاجزاً عن الوفاء ولما سُدَّتْ في وجهه
المسالك غادر زوجته المدينة الى احدى القرى فاتخذها لهما بيتاً حقيراً يسكنانه
وقضى على يوسف بعد ذلك ان يدأب في تحصيل قوته وقوت زوجته
فلم يجد في تلك القرية الا حذاً دخل في خدمته وجعل يساعده في صناعته
فيقضي نهاره بين ضرب المطارق ومقاساة حر النار فلا يأتي المساء الا وقد
كاد يهلك جسمه النحيف من الجهد والتعب فوق ما هو فيه من مناصبة
الهموم . وكان اذا عاد الى البيت يجهد في اخفاء ما عاناه ويش في وجه
زوجه لئلا يزيد ما على ما هي فيه من الكرب وكذلك هي كانت تقضي
نهارها في البكاء فاذا عاد اليها في المساء استقبلته بوجه طلق وثرير باسم . الا
انه لم يطل عليه ذلك حتى اثر التعب في بنته وشعر بالهم في صدره فكتمه
عن ايس وتحملة بهام الصبر وكانت هي بعد ان ينام تسهر عليه وتقرأ في
هيئته رسم الاتعاب والآلام فيذوب فؤادها حزناً . ولما كان ذات ليلة شعرت
ايس بشدة أوجاعه وتململه فجلست الى جانبه واخذت قبله وتسل وجهه

بدموعها فأفاق بفتةً واذ رآها على تلك الحال تهتد من قلب جريح وقال لها
يا أليس أنا مائتٌ ولا مطمع لي في الحياة بعدُ. لقد كنت أرغب أن أجعل
حياتك سعيدةً فعاندي القدر ولست أشك أن هذا الموت ليس إلا جزءاً
ما جلبت عليك من الآتتاب التي كنتِ بمزلةٍ عنها فاعفري ذنبي يا أليس
وأسميني الكلمة الأخيرة من فيك انك قد صنعت عني

وكانت الدموع تمنع أليس من التعلق فأنحنت عليه وقبلته قبله أفادت ما طلب
فقال الحمد لله أني أموت الآن مسروراً ثم ضمها إلى صدره واسلم الروح
واستمرت أليس بعد ذلك تتقلب بين الفاقة والاحزان إلى أن انحلت
جسمها واشتد عليها الضعف والهزال وكانت قد قربت أيام ولادها فدعت
كاهن القرية وقصت عليه تاريخ حياتها وسألته أن يميتي بها إلى أن تلد فان
عاش ولدها رباه تحت كنفه وإن مات دفنه وإياها بجانب ضريح زوجها
لأنها ايقنت أن أجلبها قد صار قريباً

وبعد ذلك بأيام قلائل أخذها الطلق فاستدعى لها الكاهن طيباً
فوضعت ولداً ذكراً ثم ادركها الانغماء من الضعف وشر الطبيب أن في
احشائها طفلاً آخر فمالجها ببعض المنعشات فوضعت طفلة أيضاً ولم تقو بعد
ذلك على الاحتمال فقالت آيتك يا يوسف وفاضت روحها. وبحث الكاهن
بين امتنها فلم يجد شيئاً ذا قيمة سوى خاتمين نقش على أحدهما اسم يوسف
وتاريخ زواجه وعلى الآخر اسم أليس فأخذها مع الطفلين إلى منزله وكتب
الله لها الحياة فعاثا وصنع الكاهن لها سلسلتين من الذهب فعلق خاتم
الاب في عنق الابن وسماه يوسف وخاتم الام في عنق البنت وسماها أليس

ولم يكن الكاهن قادراً على كفالة الولدين طويلاً فاعلن بوجود هذين
 اليتيمين عنده فتحننت احدى الحواتين واخذت أليس اليها وادركت الشفقة
 قلب احد الاطباء . وكان شيخاً عَزَباً فاخذ يوسف وهكذا افترق هذان
 الطفلان قبل ان يعرف احدهما الآخر وقبل ان يعرفا شيئاً من العالم
 وترعرع يوسف في حجر الطيب وهو يظنه اباه ولما كبر ارسله الى
 احدى المدارس الجامعة يتلقى فيها علم الطب فخرج طبيباً ماهراً . وحيث
 دعاه مريضه واعلمه انه ليس بابيه ولكنه وجدّه يتيماً فأواه وكفله حتى
 صار قادراً ان يستغني بنفسه . ثم اخرج له مئة دينار فدفعها اليه وقال له
 اذهب الآن فمطاط صناعتك واستعن بهذه الدنانير الى ان تستتب امورك
 وأسأل الله ان ياخذ بيدك ويوفق مسعاك

وكان يوسف يميل الى مزايمة انكثرا والاقامة بالبلاد الفرنسية فودع
 مريضه بعد ما شكره على صنيعته ثم سافر اليها وقصد قرية فاقام بها يتعاطى
 صناعته على ما يقسم الله له . واتفق انه دُعي في احد الايام لمعالجة امرأة
 عجوز من الاغنياء فلما دخل منزلها رأى فيه فتاةً بديعة الجمال فحالما وقع
 بصره عليها تعلق بهواها ووقع منه في فؤاد الفتاة مثل ما وقع في فؤاده منها .
 ومنذ ذلك اليوم اخذ يكثر من التردد الى بيت العجوز ولحمت العجوز منه
 ذلك فقامت في قصده فاعترف لها بحبه للفتاة وانه يود ان يخطبها لنفسه .
 فقالت له اني لا امنعها منك ولكن لا بد بعد عقد خطبتك عليها ان
 تسعى في جمع ما يكفيك ويكفيها فان الفتاة ليست بذات ثروة كما تظن .
 ورأى يوسف ان دخله لا يمكنه من الوصول الى مبتغاه الا بعد زمن

طويل فاهتم أن يتوصل الى ما يزيد رزقه وكان في ذلك الحين قد تفشى الوباء في الهند واخذت الحكومة الانكليزية تبحث عن اطباء توجههم الى هناك باجور وافية فخطر له ان يسافر في جملة اولئك الاطباء فيغيب سنة ثم يعود بما يُقسم له من المال ولم يلبث ان ودّع خطيبته وامها وركب غارب السفر واقام يوسف مدة بالهند جمع فيها ما شاء الله من المال ثم هم بالقول الى فرنسا وكان قد تعرف في محل اقامته بفتاة انكليزية يقال لها لوسيل فاجبته ومنّت نفسها بالاقتران به ولما تمكن الانس بينهما كاشفته بما في صدرها فاخبرها ان له خطيبة تنتظره في فرنسا وانه لو لم يكن ملصكا لقلبه من قبل لم يتوقف عن موافقة ميلها وجعلها شريكة حياته . فشق ذلك على الفتاة وقالت له اما وقد كُتب هذا الحظ لغيري وحرمته انا فلست بساعية في ابتغاء غيره ما حييت ولست بمريتك وجهي بعد الآن حرصاً على حبك لذلك الملك الذي قسم له ان يسعد بك دوني غير اني ساجهد ان احظى من حياك بنظرة بعد اخرى بدون ان تراني

وكان هذا الشاغل الجديد مما دعا يوسف الى تمجيل السفر فلم يلبث ان ركب البحر قاصداً فرنسا ورافقه في الباخرة فتى من مولدي الانكليز في الهند يقال له فيليب وهو مسافر الى وطن آباءه يطلب له زوجة من ابناء جنسه . ولما بلغت الباخرة السويس ارست هناك يومين فنزل يوسف وصاحبه الى البر وقضيا تلك الفترة فيه ولما استأنفت الباخرة مسيرها تفقد يوسف صناديقه فوجد ماله مفقوداً . فلما رأى ذلك اسودّت الدنيا في وجهه وجلس مكتئباً يندب مستقبله والزمان الذي قضاه سنّى ولم يذق في ذلك

اليوم طعاماً ولا فارق مجلسه. ولما كان صباح اليوم الثاني دخل بهو الباخرة فجلس الى مائدة هناك واخذ رقعة يكتب فيها كتاباً الى رفيقه فيليب يقول فيه اخي فيليب - اتيت الهند لتحصيل ما يُقسم لي من المال وقد جمعت القأ من الدنانير وعدت بها لاقتربن بمالكة لي فوجدت امس ان ما جمعت قد سُرق مني ولا امل لي في الحصول عليه. واذا لم يبق في امكاني الرجوع الى الهند لتمويضه ولا يسعني القدوم على خطيبتي وانا صفر اليدين فقد عزمت على ان اغادر حياة لا خير لي فيها ولم يكن نصيبي منها الا الشقاء. والآن اناشدك الله ان تقصد خطيبتي وتخبرها بامري وتعلمها بان طلبي الاخير قبل مماتي هو ان تتخذك قريباً لها بدلاً مني لاني قد اخترتك وعرفتك ولا احب لها سواك. اما انا فلا تصلك رقمتي هذه الا بعد ان تكون المياه قد غمرت جسمي والاسماك قد نهشت لحمي فاستودعك الله

ولما فرغ من الكتابة غاص في تأملاته واذا برقعة قد سقطت امامه على المائدة فتناولها فاذا هي حواله باسمه على مصرف في فرنسا بقيمة خمسين الف دينار غير انه لم يستبن اسم محولها ونظر حواليه فلم ير احداً فقام للحال يبحث في نواحي الباخرة فلم يصادف بشراً. فرجع الى مكانه وكان اليتيم والذل لم يمنعا جري الدم الشريف في عروقه فرأى من الدناءة ان يقبل عطية من شخص بجهله ففكر قليلاً ثم تناول القلم فزاد على كتابه الى فيليب ما يأتي اخي فيليب - في هذه اللحظة وصلت الي من يد اجهلها الحوالة التي تراها في درج كتابي ولما كنت لا احب الانتفاع بها لجهلي صاحبها فقد رأيت ان احييها اليك فاجعلها هديةً للتي ستقترن بها. ثم طوى الكتاب

ودخل غرفته فلم يره أحد حتى المساء . ولما خيم الظلام والباخرة تمخر عباب البحر وقف يوسف على جانبها ثم التقى نظراً مودعاً الى جهة فرنسا وتهد من قلب اسيف وهم بالوثوب واذا بيد من حديد قد امسكت به فدفعته الى الوراء وصوت اشوي رخيم يقول له اشفق على حياتك اكراماً لي . قالت يوسف وتين التي تكلمه فاذا هي الفتاة التي احبته في الهند فتعجب غاية المعجب وقال لها ما اتى بك الى هنا . قالت اني عاهدتك ان لا اريك وجهي ولكنني لم اعاهدك ان لا اتبعك وابلى غليلي برويتك وقد اوجدتني العناية في هذا الموضع لتخليص حياتك . ثم قالت له اني فقدت ابوي في الهند وترك لي والدي ثروة طائلة وقد رايت كثيراً من القتيان فلم امل الى غيرك وقد تبعتك لاقضي بقية عمري في بلاد تكون انت فيها . ولقد رايت ما كنت فيه من القلق ثم رايت ما كنت تكتبه مما اعلمني سريرة حالك فاحببت ان امدك بمقدار يسير من مالي لعله يفرج عنك . والآن فاني ارجو ان تقبل هذا المال مني وستكون هذه آخر مرة تواجهني فيها غير اني لا افارقك حتى تقسم لي بشرفك ان تمزق ما كتبتك الى فيليب ولا تحاول الايقاع بنفسك مرة اخرى . وكان كلامها الساحر وهيئة اخلاصها يكمان يوسف عن مراجعتها فاقسم لها على ما طلبت واصكبت على يدها فقبلها شاكراً ثم شردت عنه كالظبي النافر ولم يعد يراها

ولما رست الباخرة في مرسيليا ونزل ركبها الى البر وقف يوسف يترصد لوسيل فلم يقف لها على اثر فركب القطار مع فيليب وتوجه الى البلد الذي فيه خطيبته . فتلقت الفتاة وأماها وجلس بعضهم الى بعض يتشاكرون النوى

وبينما هو يتحدث لهما لحت العجوز في عنق يوسف شيئاً لامعاً فسأته عنه
فأراها السلسلة والخاتم المنقوش عليه اسم والده وتاريخ زواجه فلما رأت ذلك
ارتعشت وتغير لونها إلا أنها لم تبدِ كلاماً . وبعد ذلك طلب يوسف التعجيل
في عقد قرانه على أليس فقالت له أمها اني سأغيب يومين في خارج البلدة
فأعِدْ أهبة العرس الى ان اعود . ولما كان اليوم الثالث وقد جلس يوسف
الى جانب خطيبته وبازأتهما فيليب وهما يتحدثان في امر مستقبلهما وبينان
قصوراً في الهواء اذا بالوالدة قد دخلت وعلى وجهها آثار تنازع العوامل
المتحركة في صدرها وقبل ان تبدأم بالسلام التفت الى يوسف وقالت له
عسى ان لا تكون قد اتهمت اهبتك يا عزيزي . فقال بل قد اتهمت كل شيء
ولم يبق الا حضورك للمقد . قالت بل حضوري سيكون سبب امتناع المقد
لانه من المحال ان تكون أليس زوجة لك . فهت يوسف لهذا الكلام وقد
استطير فؤاده وقال ولم ذلك . فقالت اعلم ان أليس ليست ابنتي ولكنها ابنة
يتيمة اخذتها بعد موت والديها فربيتها وتبنيها وقد عقدت خطبتك عليها
ولكني علمت الآن انها لا تحل لك لاني تيقنت انها شقيقتك . فلما قالت
ذلك هت الجميع وساد السكوت حيناً ثم عادت العجوز الى الكلام فاخبرتهم
انها قصدت الكاهن الذي اخذت الفتاة منه فاستخبرته عن تاريخها وتاريخ
اخيا وعن الطيب الذي تبناه فعلمت ان يوسف خطيب أليس هو نفس
اخيا ثم قابلت بين السلسلتين اللتين في اعناقهما والخاتمين فلم يبق في الامر
ريبٌ وحينئذ قام يوسف الى شقيقته فعانقها وما عثم ان زفها الى صديقه فيليب
وبعد ذلك بايام بينا كان يوسف في حديثه يناجي افكاره اذا بالخدام يستأذنه

لسيدة تريد مواجته فاذن لها فلما دخلت اذا هي لوسيل صاحبة بالهند
فتلقاها محتفلاً ثم دعا شقيقته وصهره فاخبرها بما كان من امره وامرها فلم
يدعها تروح مكانها حتى اتما عقد قرانه عليها

وفي ذات يوم وردت على يوسف رسالة برفقة من لندرة تستدعيه لأمر
مهمة فسافر وفي صحبته فيليب والعروسان بقصد التسلي والتزهة وكان الداعي
له أحد اشراف الانكليز فذهب اليه ولما مثل امامه اذا هو شيخ كبير ملقى
على سريره فسأله الشيخ عن شقيقته وكانت اليس مع رفيقها تنتظره في
العربة فدعاها ولما صارا كلاهما بحضرتة تحمل اللرد بما بقي له من القوة وقام
فجثا امامهما فهضا في الحال ورفعاه فضعهما بين ذراعيه وقبلهما قائلاً انا ذاهب
لأسأل اباكما الصفع عن اسأءتي ثم اخذه من قوة العواطف في تلك الساعة
ما لم يحتمله ضعفه فانحنى عليهما واسلم الروح

ووجد هناك رسالة باسم يوسف قفصها فوجد في جملتها حكاية ما قاسى
الشيخ من تبكيت ضميره على ما فعله بولده الوحيد وما بذل من السعي في
البحث عن آثاره وفي الختام يمنح يوسف ما سلب من والده وهو لقب لرد
اف بدفرد وكل املاكه وثورته فبكوه جميعاً واستمطروا على نفسه الرحمة
والرضوان وسكن يوسف وزوجته دار جدته واسكن شقيقته وزوجها بقربه
ثم نقل ضريح والديه الى حديثه فكان يزوره كل يوم ويمطره من عبراته
ولم ينس ان يكافئ الكاهن والطبيب والمجوز التي ربت شقيقته وسار على
خطة والده في عمل الخير والمبرات الى آخر حياته



❖ الزهرة ❖

هي ملك جند الدجى بل قائد معسكر الانوار بل الالهة الجمال قد
استوت على عرش من التضار اذا برزت في ثوب بهائها فاكفهرت لها
الشمس من الحسد بل غشيتها حمرة الحجل بد ما علتها صفرة الكمد
فاقبل الهلال وقد انحنى بين يديها وسجد وأطافت بها حور الكواكب
كانهن آراب كواعب فوقفن لخدمتها متضائلات امام عظمة جلالها
وقد ارخين شعورهن من حولها فشين من جمالها فاكادت تجلى لمن
حيناً حتى توارت عنهن بالحجاب وصرن في اثرها متابعات حتى برقعهن
الصبح بابيض الجلاب

❖❖

واذا رايتها بارزة في طلعة الكواكب وقد تجلت في فلكها حين
لا يبدو طالع ولا عارب فاستلت من الهلال سيفاً استقبلت به نحر الظلما

ثم نادى في جيشها فاذا به قد طبق نواحي السماء فبرز الراعي فأوتر قوسه
وانتصب للنضال ووضع الجبار يده على سيفه ونادى يا للزال وأشرع
السمك رمحاً تخفق له فؤاد العذراء واطلق المريح سهمه فاذا هو مضرج
بالدماء وتتابع سائر الجيش بسلاحه فلا ترى الا وميضاً وبريقاً وأسنة
قد غاصت في كبد الدجّة فزقتها تمزيقاً فما قبل جيش الصباح الا
والافق مخضوبٌ بدم الدجى وقد بلغ سيله الربى بل جاوز الربى

**

واذا شخصت اليها العيون من اطراف الارض فاتصلت أهدابها
بأشعتها حتى كأن بعضاً معقوداً ببعض واجتذبت اليها القلوب فطارت
نحوها باجنحة الصباية والهيام وصبت اليها الارواح فامتزجت بروحانياتها
امتزاج الماء بالمدام فاوحت اليها من اسرار الحب ما شغلها عن معرفة نفسها
بعد ما تجلى لها من معاني الجمال ما ارتفعت به عن مقام حسنها فاذا هي
عاشقة لكل ما يبدو لها من محاسن الصور وقد بثت فيها من عوامل
الفتنة ما يستعبد القلب والنظر فهي التي حكمت الجفون بالفتور وخامت
النحول على الحصور وزينت السوالف بالجيد ووشحت المعاطف بالمدد
وأودعت الاحداق سحر الدعج وبأجبت الثغور بضوء الفلج بل هي التي
امرت القلوب بطاعة النواظر واغرت العقول بمحاسبة النصيح والزاجر
وجمعت بين الجفون والسهاد وحبيت السقم الى الاجساد وجعلت الحب
وسيلة التألف حتى بين دقائق الجماد

**

تلك الالهة الجمال التي عبدها الاوائل واقاموا لها المساجد والهياكل
ورفعوا اليها الابصار والقلوب في أخريات الليل وقيل الغروب فكانت
مناط الآمال ومصعد الابتهاال ومستودع نجوى العاشق واسرار
الابكار العواتق اذا رقبن ظهورها تحت اذيال الديجور نخلون اليها
يكاشفنها بمكنونات الصدور ويستمعنها الخيرة في الالهام والحظوة في عيني
من شئن من الانام امانى تخترق الفضاء وتسافر بين الارض والسماء
فتنزل مكانها طمانينة الاتكال بين حرارة الرغبة وبرد الآمال

لا جرم انه اذا كان بعد الشمس والقمر نجم حري بالعبادة فاحرى
النجوم بذلك الزهرة لما انها اعظم الكواكب نوراً واصفاهن شعاعاً لا يدانيها
في ذلك الا المشتري والشعري اليمانية بيد انهما اذا قوبلا بها عن كسب
كسفت بهما هما بتألق شعاعها ولا سيما عند معظم نورها فانها تظهر حيثئذ
والشمس في كبد السماء . وقد عبدها جميع امم الارض قديماً حتى لا تكاد
تبحث في تاريخ أمة الا تجد لتلك العبادة آثاراً في مسطوراتها ومخلفاتها من
هياكل وتمائيل وغيرها وممن عبدها العرب وكان لها معبد بصنعاء اليمن
وهو قصر غمدان المشهور بناه على اسمها الضحّاك ولبث بيت عبادة لها
حتى هدمه عثمان بن عفان

والزهرة ولا شك اول كوكب عُرف من السيارة لسرعة حركتها في
فلكها بحيث انها لا تثبت مدة اسبوعين في موضع واحد من السماء . وهي
تكون تارة نجم مساء وتارة نجم صباح تبعاً لموضعها من الشمس لانها اذا

كانت الى شرقي الشمس ظهرت بعد مغيبها في الافق الغربي فكانت نجم مساء وهي تظهر اولاً لمحة ثم ترتفع يوماً بعد يوم حتى يبلغ معظم ارتفاعها ٤٨ درجة وحينئذ تلبث فوق الافق ما يزيد على اربع ساعات وبعد ذلك تعود فتزل كما ارتفعت حتى تمر من امام الشمس فتبرز من غربيها وتظهر قبلها في الافق الشرقي فتكون نجم صباح وتستمر في الشرق كذلك ثم تعود فتبرز من وراء الشمس في الافق الغربي وهلم جرا

وكانت الزهرة قديماً كبقية اخواتها من السيارة تعتبر مضيئة بذاتها لانهم لم يروا تغيراً في منظرها فكانت عديم في حد سائر النجوم الثابتة . واول من خالفهم في ذلك كوبرنيكس الفلكي المشهور من رجال القرن السادس عشر فانه لما بدل هيئة النظام البطليموسي جزم بان السيارات ينبغي ان تكون كرات مظلمة كالارض وان ما ترسله اليها من النور انما هو منعكس عن اشعة الشمس . فاعترض عليه بانه لو كان الامر كذلك للزم ان يظهر كل من الزهرة وعطارد باوجدي مختلفة كاجه القمر ولما لم يسمع البرهان على ذلك من الطريق الحسي بقي قوله مهملأ حتى حقة غاليلاي في القرن التالي بعد اختراعه للمرقب سنة ١٦١٠ فانه اول ما وجهه الى الزهرة فظهر له فيها كل رؤى القمر من الهلال الى البدر

اما بعد الزهرة من الشمس فهو ٧٢٣ من بعد الارض وفلكها قريب من الاستدارة التامة لان اهليلجيتها لا تزيد على ٠.٠٦٨ وهي تتم دورتها حول الشمس في ٢٢٤ يوماً او سبعة اشهر ونصف تقطع في اليوم منها نحو ١٨٥٠٠٠ ميل او ٢١ ميلاً في الثانية فهي اسرع من الارض قليلاً . الا

انه لما كانت الارض مشايعة للزهرة في مسيرها اذ كلتاها تتجهان من الغرب الى الشرق لزم ان لا نراها اتمت دورتها الا بعد ٥٨٤ يوماً او تسعة عشر شهراً ونصف وهي مجموع سنتي الارض والزهرة معاً غير انها تخفى نحو خمسة اشهر من هذه المدة تكون فيها محتجبة باشعة الشمس لانها تقترب بها في كل دورة مرتين تخفى في كل منهما نحو سبعين يوماً نصفها قبل الاقتران والنصف الآخر بعده وتظهر لنا سبعة اشهر نجم مساءً وسبعة اشهر نجم صباحاً واما بعدها عن الارض فيختلف كثيراً فانها في الاقتران الادنى تبعد نحو ٢٥٠٠٠٠٠ ميل وفي الاعلى تبعد نحو ١٦٠٠٠٠٠٠ ميل وذلك انها في الوضع الاول تكون بين الارض والشمس فلا يكون بين الارض وبينها الا عرض المنطقة الفاصلة بين القلكن وفي الثاني تكون وراء الشمس فيكون بيننا وبينها مسافة قطر فلکها مع عرض المنطقة المذكورة. ويختلف قطرها المرئي بحسب ذلك فيكون بين ٦٥ و ١٠٠ الا انها في الحال الاولى تكون في المحاق اي يكون الموجه اليها منها نصفها المظلم فلا نراها وفي الحال الثانية تكون بداراً الا ان قطرها الظاهر حيث لو امكن ان نراها يكون اقل من سدس ما يكون عليه وهي في حال المحاق. ولذلك فان معظم نورها لا يكون في شيء مما جاورها تين الحالتين ولكن انور ما تكون عليه اذا بلغ تباينها اي بعدها عن الشمس شرقاً او غرباً ٣٩٥ وذلك قبل الاقتران الادنى او بعده بمدة ٦٩ يوماً وحيث يكون المنور منها ربع قرصها فتكون كأنها هلال اربع. ومتى كانت كذلك فقد ترى في ابان النهار كما سبقت الاشارة اليه الا ان ذلك يختلف فيها بين سنة وسنة تبعاً لميل فلکها وهي

تعود في كل ثماني سنين الى الاقتران بالشمس في الموضع نفسه من السماء لانها حيثئذ تكون قد اتمت خمس دوراتٍ من دوراتها المريثة فتعود رؤيتها من الارض الى مثل ما كانت عليه في الموعد السابق

واما دورات الزهرة على نفسها فما اشتغل العلماء واهل الرصد في تحقيقه زمناً مديداً واستخدموا لذلك اعظم المراقب فلم يحصلوا من معرفته على يقين. وذلك ان ظاهر هذا السيار شديد البياض واللمعان لا يكاد يبدو عليه ظلٌ ولا تظهر فيه سنة واضحة الحدود بخلاف غيره من الاجرام المتحركة حولنا فان كل واحدٍ منها يرى على سطحه شيء من السواد كالمحو الذي نراه على وجه القمر فاذا تحرك الجرم على محوره انتقل ذلك السواد من موضعه حتى يخفى وراء الجرم ثم يعود من الناحية الاخرى حتى يرجع الى حيث كان فيكون قد تم هناك دورة كاملة وبمثل هذا عينوا الدورة اليومية في السيارة وعرفوا ميل محاورها على سطوح افلاكها ومنه علم ان القمر لا يدور على نفسه دورة مستقلة. وقد عني الراصدون بذلك في الزهرة منذ اخترعت الآلات المقرّبة وممن عانى ذلك الفلكي كاسيني فانه بعد جهد المراقبة ظهر له شيء من المحو على سطحها فبقي يراقبه على ايام متعددة فوجده كل يوم يظهر في مثل الساعة من الامس في مكانه الاول على فرق زهيد تمثل له فحكم بانها تدور على نفسها في ٢٣ ساعة و ١٥ دقيقة وذلك سنة ١٦٦٦. ثم تتبع العلماء بعده تحقيق ذلك فنظر فيه بيانكيني سنة ١٧٢٦ فاحصى لها ٢٥ دورة في ٢٥ يوماً و ٨ ساعات فخرج لكل دورة ٢٣ ساعة و ٢٢ دقيقة. وتتابعت الرصد من غير هذين فكان الخارج متقارباً على

فرق ثوانٍ قليلة وحيثُ حَكُوا بان سنّهما تكون مؤلفة من ٢٣١ يوماً من ايامها وهي السنة النجمية وان سنّهما الشمسية تكون ٢٣٠ يوماً . ثم راقبوا محور دورانها وحددوا ميله على دائرة البروج فجعله بيانكيني ٧٥ وجعله غيرهُ ممن جاء بعده ٥٥ وهو آخر ما جروا على اعتباره . وقد بنوا على ذلك مباحث وتفصيل شتى في تعيين المناطق والفصول وطول الايام وقصرها وما يتبع ذلك من التفاوت في الحر والبرد وحالة الاحياء هناك من النبات والحيوان الى غير ذلك من الاحوال المترتبة على هذا الوضع الى ان اعلن شياباردي الفلكي الايطالياني سنة ١٨٩٠ نتيجة مراقباته الطويلة فزعم ان هذا السيار لا يدور على نفسه الدورة اليومية ولكنه في دورانه حول الشمس يوجه اليها احد نصفيه على حدّ حال القمر مع الارض وعليه فيكون احد نصفيه معرضاً ابدآ لاشعة الشمس والنصف الآخر في ظلمة دائمة . فكان ذلك مدعاةً للفلكيين الى معاودة الرصد والتحقيق ففهم من وافق الفلكي المذكور ومنهم من نازعه والى الآن لم يقع الاجماع على رأي في هذه المسئلة الغامضة ولا سيما وان هذا السيار على ما ثبت لهم بالمشاهدة وتحليل الطيف يسبح في ضمن حجاب كثيف من جوّه المتلبّد بالابخرة والغيوم بحيث ان اشعة الشمس تنعكس عن هذا الجو لا عن سطح السيار . وحيثُ فان هذا الامر سيقى محجوباً بحجاب الريب الى ان يتلطف ما هناك من الابخرة المتكاثفة ويشف عما تحته ولعل ذلك لا يتم الا في الوفاء من السنين والله اعلم

ولا بأس ان نفكه القراء في هذا المقام بايراد ابياتٍ تمثلت للقريحة

الضعيفة في بعض ليالي الفراغ والزهرة في معظم تألقها وذلك في أثناء شهر
فبراير من سنة ١٨٨٣ وهي من قصيدة طويلة تتضمن وصف الزهرة والمقابلة
بينها وبين الارض تقتصر منها على الايات الآتية

قف بي نحي رباها ايها الحادي فلك اياتها في عدوة الوادي
قد خيمت باللوى الغربي ضاربة عليه اطنابها من غير اوتاد
مقيمة لم تقم الا على سفير ما ينقضي بين تأويب وإسار
تمشي الهوينى كما مر النسيم ضحي في هودج من شعاع النور وقاد
يجب البعد سهاها فان قربت صدت دلالاً فزادت غلة الصادي
يسارق الطرف عين الشمس منظرها فالشمس من دونها حلت بمرصاد
حتى اذا هجمت في ليلا ظفرت منها الميون بلمع الميسم البادي
فنبينا وعال الله جارنا بل انت سوغ لنا من عهد ميلاد
قد انقطعنا فما ان بيننا صلة ولا سبيل لملاح ولا حاد
ولم يكن بيننا سد وقد ضربت ايدي القضا دون لقيانا بأسداد
ما ان ينالكم للبرق منطلق ولا يقرب منكم سير منطاد
وانما رسلنا الانوار حاكية نار الصليب تبث فوق انجاد
تهدي لنا عنكم رمزا تعود لكم بمثل بين اصدار وايراد
يا ليت شعري هل تدرين موضعنا وهل لديك رجال اهل ارساد
وهل رأوا ركبن النوري منطلقاً في ليلهم بين تصويب واصعاد
وهل اقاموا لنا مثل الذي رفعت آباؤنا لك من تكريم عباد
فذي هياكلك السماء قد شخصت هاماتها في الذرى امثال اطواد

رَأَوْكَ لِلْحَسَنِ مَعْبُوداً وَمَا وَهَمُوا
لَعْلَ لِلْأَرْضِ هَذَا الْحِظُّ عِنْدَكُمْ
وَعَلَيْكَ الْيَوْمَ خَلُوتٌ مِنْ مَنَاسِدِهَا
أَنْتَ الْفَتِيهَ لَا تَدْرِيْنَ مَفْسَدَةً

* * * * *

ضَلَّ الْجَمِيعَ وَتَاعَوْا فِي غَوَايِهِمْ
وَأَصْبَحَ الزُّورُ مَرْفُوعَ الْأَوَّاهِ بِهِمْ
قَامَ الْحِصَامُ بِنَا لَا يَلَامُونَ لَهُ
شَغَبٌ تَفَاقَمَ فِي الْأَجْيَالِ وَاضْطَرَمَتْ

* * * * *

أَمَّا كِفَاكُم بَنِي الْإِنْسَانِ شِقَوتَكُمْ
وَمَا تَعَانُونَ مِنْ جُودِ الْحَيَاةِ وَقَدْ
وَمِنْ تَقَلُّبِ أَطْوَارِ الزَّمَانِ بِكُمْ
وَمِنْ مَرَاغِمَةِ الْأَقْدَارِ طَارِدَةً
وَمِنْ مَزَاوِلَةِ الْأَرْزَاقِ بُيْتَهَا
وَمِنْ مَكَايِدَةِ الْأَدْوَاءِ سَاطِيَةً
فَمَا لَكُمْ تُسْعِدُونَ الدَّهْرَ بَعْضُكُمْ

* * * * *

وَأَمَّا أَرْضُنَا دَارَ السَّلَامِ لِمَنْ
وَكُنَّا فَوْقَهَا رَهْنُ الزَّوَالِ فَلَا
يَبْنِي السَّلَامَ وَدَارَ الْحَرْبِ لِلْعَادِي
أَضَلَّ بَعْدَ الْكُفَى مِنْ سَعْيِ مَزْدَادِ

اسرار الكف

لحضرة الكاتبة السيدة ليبة شمعون

بينما كنت اطالع في بعض المجلات العلمية الانكليزية عثرت على
المقالة الآتية لاحدى الكاتبات الانكليزيات فاحببت تلخيصها لغرابتها قالت
الانسان في هذه الدنيا لا يعرف من اين اتى ولا اين يذهب وكل
انسان يتطلّ الى الوقوف على معرفة ما فوق الطبيعة ويجهد نفسه في خرق
حجاب الغيب ويرتاح الى كل وسيلة ترفع له ولو قيراطاً واحداً من ذلك
الحجاب . ولقد اشتهر عند الاقدمين الاستدلال بخطوط الكف على امور
غيبية الا ان اكثر الناس بل تسعة اعشارهم لا ييرون هذا الامر شيئاً من
الثقة وينفون صحته بمجرد قولهم ان هذه الامور من الخزعبلات بدون ان
يرهنوا على فسادها . على ان انكارهم لصحة ما ذكرناه ككانكارهم لاشعة
وتنجن والتلغراف بدون اسلاك عند اول ظهورها لان ذلك ليس من الامور
التي يستحيل صدقها ولا سيما في هذا العصر عصر الاختراع والاكتشاف
والمعجائب الذي ما برحت فيه هذه الحقائق تُستخرج الواحدة بعد الاخرى
وتظهر لعالم الحس وقد عني الباحثون بهذا الفن الذي طالما كان معدوداً من
الامور الخرافية فاستخرجوا حقائقه واصبح بمنزلة علم دقيق يستحق الدرس
ومزيد الانتباه

وقد ألف بعض علماء النفس كتاباً جليلاً في علم اسرار الكف استأذنته
ان انقل عنه الرسوم التي اودعها هذه المقالة وهي مأخوذة عن اثر اليد
نفسها بعد دلکها بحبر المطابع ولذلك جاءت اليد اليمنى في صورة اليسرى

وصدرتها بصورة الكف مخططة بالخطوط المعبرة في هذا الفن وهي التي تراها في الشكل الاول مرسوماً على كل خطٍ منها اسمه في اصطلاحهم



ش ١

على ان من الناس من يظن ان الخطوط في الكف تنشأ عن العمل او عن مداومة اطباق الكف ولو كان السبب ما ذكر لكان في يد الرجل الذي نوع عمله يوجب اطباق كفه الوف من الخطوط وللكانت المرأة المنعمة المترفة التي لا تعمل عملاً لا اثر في كفها لشيء من الخطوط ولكن الاختبار والاستقراء يفتيان ذلك فانه كلما كثر عمل الانسان بيده قلت

الخطوط في كفه حتى قد تدمح اخيراً ولا يبقى منها شيء من الخطوط الاصلية الظاهرة الا اثنان او ثلاثة . وكذلك اطباق اليد فانه يوجب زوال هذه الخطوط كما شوهد ذلك في يد قد اصبحت بالفالج وكانت دائمة الانطباع فوجد ان اساريرها قد زالت بتمامها وبمعكس ذلك اذا تفقدنا ايدي الاطفال فاننا نجد فيها مئات من الخطوط مما لا يمكن ان يقال انه مسبب عن الشغل ولا الاطباق الدائم ولكن العلة في تلك الخطوط انها آثار دالة على امور دماغية لما يتصل بين الدماغ واليد من اعصاب الحس والحركة وزيادة تأثيرها في اليد على سائر اعضاء الجسم لان اليد آلة الدماغ فلا غرو ان

تكون عللاً لظهور قواه وخفاياه

وتجد في الشكل الثاني رسم كف سارا برنار المثلة المشهورة وهي من الشكل المسمى في عرفهم بالشكل القوي وقد جملناها انموذجاً في مقدمة

الاشكال لما اجتمع فيها من

العلامات الدالة على الميل الى

تمثيل الهيئات والالوان

وحب الموسيقى والشر

وروى في يدها زيادة على

ما في يد غيرها ان احد

خطي الذات يمتد الى قريب

من اصل البنصر وهذا

لا يكون على الغالب الا في

يد من حاز مقاماً سامياً

يناله باجماع الناس على



ش ٢

الميل اليه لا بمجرد افعال يستحق بها هذا المقام . ثم ان هذا الخط قلما يرى ممتداً على طول الكف وان كان كذلك دل على ان صاحبه قد نال شهرة من اول حياته وهو ما حصل لسارا برنار ولذلك اتخذت كفها مثلاً . وعلامة الصليب الصغير عند اصل السبابة تدل على قوة الذكاء . وعلو الهمة لان السبابة في لغة اليد دليل القوة واجتلاب المنافع . والشكل المربع اوشبه المئين بجانبه يدل على السلامة من الخطر . وشكل الكوكب

عند اصل البنصر وهي الاصبع القنينة دليل الرقة والمجد . الا ان العلامة
السيئة في هذه اليد السعيدة هي شكل الصليب عند اصل الاصبع
الوسطى فانه يدل دلالة لا ريب فيها على ان حياة صاحبه ملأى
بالاحزان والمصائب



ثم ان الخطوط الدقيقة
التي على خرة الابهام مارة
من عند اسفله الى خارج
الكف تدل على مزاحمت
ومعارضات من اناس من
جنس الشخص وهذا ولا شك
كثير في حق شخص شهير
كسارا برنار . ومما هو جدير
بالانتباه اليه استقامة الخطوط
في عامة الكف وهذا يدل على
صدق العزم واستقامة القصد .

ش ٣

وما في ابهامها من الكبير يدل على حدة الطبع والنفاد الى آخر حدوده . وما
بين الخنصر والبنصر من اتساع الفتوة اي الفسحة بين الاصبعين يدل على
الميل الى التصرف المطلق

ومما يلاحظ في كفها ان خطي التعقل والحياة ليسا كالعادة ملتصقين
عند منشئهما بل بينهما انفراج قليل وهذا يدل على الاقدام والاثكال على

النفس وهو امرٌ معلومٌ فيها

والشكل الثالث رسم كف مجنون واول دلائل على الجنون قبح شكل
الابهام لان الابهام دليل الفهم ثم كون خطي التعقل وهما الخطان العرضيان
في وسط الكف ليس لهما في كف المجنون الا آثار دقيقة مخرفشة



والشكل الرابع رسم يد
امرأة انحمرت وقد تقدم ان
شكل الصليب الصغير عند
اصل السبابة دليل المصائب
والاحزان وتزيد هنا ان ضيق
الكف وتقرها دليل أكيد على
النحس

ثم ان خط التعقل من اهم
العلامات في اليد فانه اذا كان
طرفه الذي الى جهة الابهام

ش ٤

منحنياً الى الاسفل دل على قوة التفنن . واذا كان مستقيماً قليل الانحناء .
دل على قوة الذوق في الصنائع واستقامة الفكر . واذا ذهب صمداً
وانعكس وضعه في الكف دل على رداءة الطبع وشراسته وتصميمه في
المقاصد وتهالك صاحبه على حب الكسب حتى يسهل عليه اتيان الفظائع
والجنايات في سبيل تحصيل الاموال . وارداً علامة في الكف اذا لم يكن
للاحياء والتعقل الا خط واحد على ان هذا من النادر

واخيراً فان صاحب هذا الكتاب يقول ان ما ذكر هنا من العلامات لا يكون حينها وُجد دليلاً قاطعاً على المعاني المشروحة ولكنه يكون مصاحباً لها عادةً ولذلك فانه كثيراً ما توجد تلك العلامات ولا يوجد مدلولها. انتهى
فلنا اننا نشكر حضرة الصكّابة على ما اتحفنا به من هذا الفصل الغريب وما ذكر فيه مع كون بعضه ممكناً بالعلة التي ذكرها المؤلف من قوة الاشتراك بين الدماغ واليد في اعصاب الحس والحركة فان ذلك لا ينبغي ان يتخذ قاعدة للحكم كما صرح به آخراً وفضلاً عن ذلك فان بعض ما ذكره من المدلولات لا تُقل صحته ككون بعض الخطوط تدل على السلامة من الاخطار او كون صاحبها محبوباً او رفيع القدر او معرضاً للمصائب والاحزان او المزاحمات والمعارضات وما اشبه ذلك مما يكون اثره وارداً على الشخص من الخارج لا من ذات نفسه اذ من المحال ان يكون مثل هذا الاتصال بين كف الشخص وما يحول في دماغ غيره الا ان يكون اثره عن شيء قد وقع وانفعل الشخص به حتى يكون له اثر في دماغه والله اعلم

❦ رائحة الارض ❦

لحضرة الاديب احمد انندي المألوف

اطلعت في بعض المجلات الاجنبية على نبذة لاحد علماء الطبيعة في هذا المعنى فاحيت ان اتحف بها قراء الضياء لجمعها بين الفائدة والفكاهة قال ما تعريبه

لا شيء، اشهى الى الانسان من مساء صحا جوّه ورق نسيمة بعد

يوم اضلمت شمسهُ وتلبدت غيومهُ وهطلت امطارهُ فيصفو الهواءُ كأن
المطر قد غسل ما خالطهُ من الاكدار ويكون الفكر راتحاً والوجه متهللاً بعد
ما كان منقبضاً بعبوسة الجوِّ وتراكم السيول وتنبعث من الارض رائحة
شبيهة لا تشبه بها اذكي الروائح المطرية . بيد أن هذه الرائحة لا تظهر في
المدن الناصة بالجواهر ولا في مواضع المسنقات ولا في الارض المشحونة
باقدار السكان بل في القرى والجبال بين الاودية والتلال التي لم تشب تربتها
اقدار الانسان ولا تراكت فيها الابنية المتلاصقة بل تركت للطبيعة مجالاً
تجري فيه بحسب فاموسها الذي سنهُ لها الخالق عز وجل

فبقي ان نبحث عن منشأ هذه الرائحة التي تنتشر من الارض بعد نزول
المطر ولو كان طلاً خفيفاً ونظر هل هي رائحة مختصة بالتراب كرائحة الجلد
والحشب مثلاً ام هناك سرٌّ آخر ليس من قبيل ما ذكر فاننا لو اخذنا
التراب في غير تلك الحال ونضحناه بالماء لا نشعر منه بتلك الرائحة التي
نجدها منه بعد المطر فبقي ان هناك شيئاً غير التراب هو الذي تنبعث عنه
هذه الرائحة المستعذبة

وقد تبين للباحثين من عهد قريب أن في الارض التي نطأها الوف
الملايين من الجراثيم المسماة في عرفهم بالبكتيريا او الانبويات وهذه الجراثيم
من العائفة النباتية وهي التي تعطي الارض رائحتها الذكية . وقد وجد بعد
الفحص ان في كل درهم من التراب ما يزيد على ثلاثين مليوناً من هذه
الانبويات وقد تزداد الى مئتي مليون وذلك في الاراضي الرخوة
واذا تدبنا خصائص هذه الجراثيم وجدنا انها هي العامل الاعظم في

انبات المزروعات فهي التي تحرق قشرة الجوزة وتلقمها وتعاون فرخها على امتصاص الهواء ومحتويات التربة وتشرحبة القمح وتقذوها حتى تنمو ومتى فرغت هذه النباتات والاشجار من عملها الحيوي واشرفت على آجالها فهي التي تسقط الاوراق وتذبل الاغصان حتى تردها الى جواهرها الاصلية وهذه الجراثيم اصناف مختلفة كل منها يتجمع بعضه الى بعض ويتألف طائفة بحالها واذا اخذت الجرثومة الواحدة منها وجدتها اشبه بخيط لا لون له ولها طور من حياتها تنقسم فيه الى قسمين فتصبح جرثومتين مستقلتين لكل واحدة خصائص الجرثومة الاصلية ثم ان كل واحدة من هاتين تنقسم الى قسمين ايضا وهلم جرا فتكاثر الى غير نهاية وهو بمنزلة التوليد في غيرها الا انها لا تعرف الموت . وهي تفرز مادة تتصعد مع ماء المطر عند تبخره ويحملها الهواء الى اعصاب الشم فتشعر منها بهذه الرائحة المختصة بها ومن خصائص هذه الجراثيم انها تقاوم اشد السموم فعلا فلا تميته كما تميته غيرها من اصناف النبات ولكنها تستوقفها عن العمل حيناً ثم ترجع الى ما كانت عليه من الدأب فسبحان من اعطى كل شيء خلقه

فوائد

علاج الحرق - افضل ما يستعمل في معالجة الحرق مما اثبتته التجارب ان يغمس المحل المحروق بمحلول تترات البوتاس (ملح البسارود) المشبع ويترك فيه مدة فلا يلبث الالم ان يكن ومتى سخن المحلول من حرارة

العضو المحروق يضاف اليه في كل فترة شيء من التترات ويترك العضو المحروق مغموراً به مدة ساعتين او ثلاث الى ان يزول الالم بالكلية واما ما لا يمكن غمسه في المحلول من اجزاء الجسد فتستعمل له الكمادات اي الحرق مبلولة بالمحلول وتلصق على الموضع المحروق ومتى سخنت تبدل بنيرها حتى تحصل الفائدة

وقد تستعمل لذلك المانيزيا المكلسة وتفيد نفس الفائدة وذلك ان يؤخذ منها كمية وترطب بالماء الى ان تصير في قوام المرهم ثم يوضع منها على المحل المحروق بهيئة طلاء وتترك الى ان تجف ومتى امكن ترعها تنزع وتستبدل بمثلها وهكذا فالالم يزول ولا يبقى للحرق من اثر

حفظ الفواكه - ذكر احد المجريين ان انجم طريقة لحفظ الفواكه هي ان تجعل في ناعم الكلس الحي فتبقى اشهر دون ان تتغير

ملاط شفاف - يؤخذ ١٠٠ جزء من غراء السمك و ١٥٠ من الكحل (السيرتو) على ٩٠ و ٢٠٠ جزء من مسحوق الراتنج العادي ويحل الغراء في الكحل ثم يضاف الراتنج قليلاً قليلاً مع تحريك المزيج تحريكاً متواصلاً بقطعة من الخشب حتى يصير في قوام عجينة رخوة ثم تحفظ هذه العجينة في قارورة تسد سداً محكماً لئلا يتصلب المزيج في داخلها وهذا الملاط يستعمل للحام الكسور الزجاجية وهو شديد المقاومة

السُّلَّةُ واجوبتها

بيروت - ارجوان تفيدونا عن الالفاظ الفصيحة التي يصلح ان تستعمل في مكان هذه الالفاظ العامية او الدخيلة وهي كبوت . برواز . آرمة قشب . ربطة رقبة على اختلاف شكلها في الطول والقصر ولكم الفضل
* * *

الجواب - اما الكبوت فلا سبيل الى وجود مرادف له في العربية لانه اسم ثوب بعينه لم يكن عند العرب وكانوا يستعملون في غرضه الرداء والدفار ونحوها وهو في الاصل كلمة اسبانيولية نقلها العرب هناك الى لسانهم وانتقلت منهم الى المغرب ثم شاعت في سائر بلاد العرب والذسي نراه انه لا بأس باستعمالها اذ ليس فيها شيء يخالف الاوضاع العربية . واما البرواز (بالفتح) فلفظة فارسية واصلة بالحرف الذي بين الباء والقاء . وقد ورد في كلام المولدين فروز الثوب مثال دهور وثوب مفروز وفسره في شفاء الغليل بانه الثوب الذي له تطاريف ولم ترد التطاريف في كتب اللغة الا بمعنى خضاب اطراف الاصابع من قولهم طرقت المرأة بناتها والظاهر ان المراد بها في عبارة الشفاء ما يجعل على داخل اذيال الثوب من الاطراف الملونة للزينة على ما لا تزال نراه الى اليوم ولعلمهم كانوا يسمون ذلك بالفرواز . واما البرواز لما يحيط بالصورة ونحوها من الخشب او غيره فالظاهر انهم لم يكونوا يعرفونه ولا بأس ان نسميه بالكفاف وهو حرف الشيء وما اطاف به ومنه يسمى حرف غصروف الاذن كفافاً وكذلك اللحم المحيط بالظفر

قال في لسان العرب وكل مضم شيء كفافه. ومثل الكفاف في معانيه الختار ومنه يقال ختار العين لحروف اجنابها التي تلتقي عند التغميض وختار المنخل والغربال وغير ذلك . واما الآرمة فلعل اقرب ما تسمى به الشعار وهو في الاصل اسم للكلمة يصطلىح عليها في حرب او سفر يتعارف بها ثم استعملت في كل ما يصطلىح عليه من علامة واستعملها ابن خلدون فيما يقرب من المعنى المراد هنا اذ سمي الرايات شعار الحرب . واما القشَب قمصية الشَرث بفتحيتين وقد شَرِثت يدهُ وشفتهُ بالكسر . واما ربطة الرقبة فالق ما تسمى به الأربة بالضم وهي في اللغة بمعنى العقدة والقلادة وكلاهما موافق للمقام . واما تمييز شكلها فان كانت من الطويلة وُصفت بالرسلة والا اكتفى بذكرها مجردة والله اعلم

القاهرة - تظلمنا قبلاً على مجلتكم النراء بالسؤال الذي تفضلتم بنشره في الجزء الخامس (صفحة ١٤٥ و ١٤٦) عما جاء في الكتاب المسمى بدروس البلاغة لتلامذة المدارس التجهيزية وهو ما ورد هناك من ان الجملة من قولنا ظننت زيدا قائماً تنمقد « من المفعولين فقط » وما دفعنا الى هذا السؤال الاحب الفائدة لنا ولسوانا والوقوف على حل هذه المسئلة الغريبة لكن ابى لكم حسن ادبكم الا ان تحيلوا سؤالنا على مؤلفي الكتاب مما شكرناكم عليه شكره وكنا نود ان نراه مقدوراً قدره .. وبما انه قد مضى على نشره ما يزيد على الشهر وقد صدر في خلال هذه المدة جزآن ولم تر فيهما جواباً جئنا بالدافع نفسه نكرر عليكم ما سألناه قبلاً من الكشف عن هذه

المسئلة - وانما هي مسئلة من مسائل - راجين من كرمكم التفضل بالجواب
على ما سبق لكم من الوعد به ان الوعد كان مسؤولاً ع . د
الجواب - لا شك ان هذه المسئلة من اغرب ما جاء من انواع
الشطط لاننا لا نعلم شيئاً من تراكيب الكلام تنمق الجملة فيه من مفعولين
كما لا نعهد لفظاً مركباً من فعل وفاعل لا يُدَّ جملة . ولقد نظرنا فيما بين
يدينا من كتب هذا الفن للوقوف على منشأ هذا الوم فلم نجد زيادة على
ما جاء في عبارة التلخيص في باب احوال المسند فانه بعد ما ذكر تقييد
الفعل بالمفاعيل ونحوها استدرك عليه بقوله « والمقيّد في نحو كان زيدٌ
منطلقاً هو منطلقاً لا كان » وكأن مؤلفي الكتاب لما اطلعوا على هذه
العبارة ذهب وهمهم ان المراد بنحو كان بقية النواسخ فدخل في جملتها باب
ظن وحيث جعلوا هذه الافعال قيوداً وحكموا ببقاء الاسناد في مفعولها
ثم توسعوا في ذلك فجعلوا المفعولين جملة ولما صار كذلك لزم تجريدهما من
عمل الناسخ فحكموا باهماله ثم اسقطوا اعتباراً من اللفظ حتى كانه لم يكن
فبقيت الجملة عندهم منعقدة « من المفعولين فقط » وفي ذلك من ركوب
المحال والخروج عن قواعد الصناعة ما لا يحتاج الى تنبيه . على أن الشارح
قد كفاهم مؤونة الحكم في هذه المسئلة بما لم يدع مجالاً للتوهم ولا التحكم
لانك اذا تبعت كلامه هناك وجدته مقصوداً على باب كان من غير
تعريض لشيء من سائر ابواب النواسخ . ولا بأس ان ننقل هنا عبارة المتن
والشرح جميعاً وهذا نصها « (واما تقييد الفعل) وما يشبهه من اسم الفاعل
والمفعول وغير ذلك (بمفعول) مطلق او به او فيه اوله او معه (ونحوه)

من الحال والتميز والاستثناء (فلتربية الفائدة) وتقويتها .. ولما كان ههنا مظنة سؤال وهو ان خبر كان مما هو نحو المفعول وتقييد كان به ليس لتربية الفائدة اذ لا فائدة في نحو كان زيدٌ بدون الخبر اشارة الى انه مستثنى من هذا الحكم فقال (والمقيد في نحو كان زيدٌ منطلقاً الى آخره) . ثم شرح ذلك فقال « لان منطلقاً هو نفس السند حقيقة اذ الاصل زيدٌ منطلقٌ وفي ذكر كان دلالة على زمان النسبة فهو قيدٌ لمنطلقاً كما في قولك زيدٌ منطلقٌ في الزمان الماضي وايضاً وضع الباب لتقرير الفاعل على صفة غير مصدر ذلك الفعل وهو مفهوم الخبر على ان تلك الصفة متصفة بماني تلك الافعال فمعي كان زيدٌ قائماً انه متصفٌ بالقيام المتصف بالكون اي الحصول والوجود في الماضي ومعنى صار زيدٌ غنياً انه متصف بالغنى المتصف بالضرورة اي الحصول بعد ان لم يكن ... » اه . ومن هنا تفهم ان المراد بنحو كان اخوات كان لا سائر النواسخ وذلك لان هذه الافعال تدل على الزمان دون الحدث وانما يستفاد الحدث من اخبارها ولذلك كانت لا تستني عن الخبر وبالتالي فانها تسند الى مرفوعاتها فلا يزال مرفوعها مسنداً اليه وخبرها مسنداً الى مرفوعها وبخلاف ذلك باب ظن فان الافعال فيه تدل على الاحداث المستفادة من معانيها لا على مجرد الزمان وهي تسند الى فاعلها لا الى المتبدا والمتبدا معها ينصب مفعولاً به فيخلع الاسناد به وان امكن بقاء اعتباره في المعنى وحينئذ فالمفعولان بعدها قيدٌ لها لا هي قيدٌ للمفعول الثاني منهما الذي كان خبراً في الاصل . وهذا القدر كافٍ في هذا المقام والله اعلم

فُكَاهاَت

رَقائِة

— نهاية السنة (١) —

كانت مدة ادورد الثالث على سرير انكلترا مدة نعيم وشقاء وايامه ممزوجة من كأسين مدام ودماء ففيها ثارت الفتن الداخلية والحروب الدموية التي زهقت بها ارواح كثيرين من زهرة شبانها ونخبة فرسانها وكان ادورد منقطعاً الى اللهو والترف وجمع اسباب السرور قليل المبالاة بمصالح البلاد وراحة الرعية فلم يكن يهتم سوى ايلام الولاثم ومخاصرة الحسان وترويض فرسانه على المبارزة والمثاقفة وكانت الملاهي والولاثم التي يقيمها لرعيته تنسيهم ما يراق من دماء ابطالهم وبنهم . وكان شديد الشغف بالنساء مولعاً بالاستكثار منهن في بلاطه فلم يكن يرى ذات جمال او يذكّر بحضرته اسم من اشتهرت بالمحاسن الا سعى في احتيازها فجعلها عنده في قرار مكين

وكان في جملة بطانته رجالان من كبرآء دولته وضمت نساؤهما في يوم واحد فرزق الاول غلاماً سماه ليوبولد والآخر ابنة سماها مرغريت وكان ابو الغلام شيخاً افنى معظم ايامه في قيادة الجيوش وخدمة البلاد فلم يبلغ الى ذلك المهد حتى كان قد اتتهك جسمه من طول معاناة الاتعاب وحضور

(١) معرفة عن الانكليزية بقلم نيب افندي المشعلاني

مواقع الجلال فتوفاه الله بعد مدة يسيرة من ولادة ابنه فاتخذ والد مرغريت على نفسه تربية ولده والعناية بأمرائه من بعده لصلة بينهما في النسب فربي الطفلان على مهد واحد وشبا معاً كفرعي شجرة واحدة فلم يكن احدهما يفارق الآخر وتولدت في قلوبهما ذرات الحب الطاهر فما بلغا العاشرة من سنهما حتى تعلق بهما بعض تعلقاً شديداً وتعاهدا على الحب الدائم الذي لا يفصلهما عنه الا الموت

ولما بلغا مبلغ الرشد بعد ان تخرجوا في العلوم والآداب وحان لهما ان يخالطا المجتمع كان والداهما يستصحبانهما في زيارتهما فكانا آية في الظرف ورقة المعاشرة وكمال الآداب المدنية . واتفق في خلال ذلك ان الملك ادورد بصُر بالفتاة في احدهم حفلات اللهو التي اعتاد ان يقيمها ويدعو اليها وجهاء بلاطه واهل البيوتات منهم فادهش حياها الباهر وسحره لطف حديثها ورقيق اسلوبها ووقعت من قلبه موقفاً لم تقعه اتي قلبها فما ابطأ ان استدعى والداها ورغب اليه ان يسمح له باخذها الى قصره لتكون بين قسيات الشرف . فتوقف الوالد هنيهة ثم قال لا اکتک يا مولاي ان مرغريت مخطوبة لابن واحد من اعظم قوادك القتي ليوبولد فلا يجمل ان افعل شيئاً من ذلك قبل ان استشير فيه . فلما سمع الملك جوابه استشاط غيظاً وقال له اوترفض مثل هذه النعمة التي احببت ان انعم بها عليك اين مسكن ليوبولد من قصري واين غناه من مملكتي الواسعة وهل في يده ان يقلدك وزارتي الاولى ويحيي صدرك بأوسني السنية . ثم لطف حديثه واخذ يتخلقه بالمواعيد ما بين رفعه الى المقامات العلية وغمره بالانعامات

الطائلة وجعله من اقرب المقرين اليه حتى اغواه واستهوى فلبه بحب الرفعة
والغنى فما لبث ان انقاد له ووعده بامثال امره ولم يبطى بعد ذلك ان
اظهر جنائمه لليوبولد ثم طرده مع والدته وارسل مرغريت الى البلاط الملكي
ولم يكن ليوبولد ووالدته يتوقمان مثل هذا الحادث السيئ فآثر ذلك في
الارملة تأثيراً شديداً غير ان ولدها خفف عنها بسعة صدره ولطف اخلاقه
واتخذاهما مسكناً فأقاما به . وكان الملك شعر بعظم الرزء الذي اصاب به
ليوبولد واراد التعويض عليه فادخله في خدمته وعينه قائداً في حرسه
وكظم الفتى ما ألم بقلبه من الجراح ووثق بحب مالكة فؤاده ان تصون نفسها
كما عاهدته وان لا تكثر بسواه فصبر على ما به وامل ان تعود عليه الايام
بما يمتنى

اما مرغريت فاشتد عليها ما لقيته من قسوة ايها وآلمها فراق حبيبها
فرضت ولزمت سريرها اياماً وقد صمت ان تجود بروحها او تقطع حبل
حياتها بيدها ولا تنيل ادورد قلامه من ظفرها . ولما تماقت من علتها اقبل
الملك عليها يهنئها ويطيب خاطرها فقابلته بالاجلال والاحكام وجعل بعد
ذلك يكثر من التردد عليها ويبالغ في ملاطفها ويمنيها بكل ما تقترح عليه
من المطالب . ولما أكثر عليها من ذلك اقترحت عليه ان يوليها نعمة واحدة
وهي رد خطيبها اليها فلما سمع ادورد منها ذلك استأء وانقبض ونهاها عن
ذكره واخطاره ببالحا فلم تدره سمعها وكان ياملها تارة بالشدة وطوراً باللين
وهي لا تزدد الا نفاراً منه . ولما اعيتة الحيلة في صرفها عن ليوبولد عزم على
الايقاع به وجعل يترقب القرص لذلك ثم اهل مرغريت مدة سنة تكون

فيها مطلقة الحرية في بلاطه لتراجع نفسها وتحقق انه لا فائدة لها من انتظار خطيبها ووعدها انه في نهاية السنة سيتزوج بها ويجعلها ملكة انكلترا. وكانت مرغريت تعلم عتو ادورد وعدم وجود من يقاومه اذا عزم على امر فنوت ان تحمل تلك المدة بصبر حتى اذا انتهت السنة ويشت من الخلاص انتحرت وتخلصت من شره.

ومضى الشهر الاول من ذلك الحادث ولم ير ليوبولد وجه مرغريت ولا امكته مراسلتها لتضييق ادورد عليها فميل صبره وسئم الحياة ورأى انه لا سبيل الى الامل في معاودة الاجتماع بها ما دامت في قبضة ذلك الغاشم فلما كان في احدى الليالي وقد انتصف الليل صمم على زيارة مرغريت وتزود نظرة منها ولو كان في ذلك حقه . فنهض لساعته وصعد في سلالم القصر وكان قد استدل على غرفة مرغريت فقرع بابها قرعاً لطيفاً . وكانت هي كماداتها تحمي ليلها سراً وتبتهل الى الله ان يخلصها مما هي فيه فلما سمعت قرع بابها ظنته ادورد فلم تبد حراكاً . وبث ليوبولد نحو نصف ساعة وهو يتردد بين الانتظار او الرجوع واخيراً خطر له انها ربما تكون مستيقظة ولكنها لم تعلم من القادم فوضع شفتيه على ثقب الباب وعرفها باسمه فلم تكده تسمع اسم حبيبها حتى طارت الى الباب فتمتحنه وتقابل الانسان وقد استولى عليهما الصمت وتكلم ارتعاش ابدانهما وجمود اعينهما . ثم فض ليوبولد السكوت فقال حسي اني رايتك وتزودت منك هذه النظرة قبل الموت فاني اعلم ان ادورد سينصب لي اعظم الاشراك بقصد اهلاكي كما لعله سينصب لك ايضاً بقصد تخويفك ولكن هيهات

ان ينيرني شيء من تهديداته وفي يقيني انك انت ايضا ستحافظين
ما استطعت على عهدي لعل الله . . . ولم يصل الى هنا حتى شعر بيد من
حديد قد قبضت على عنقه وللحال اجفل الانسان وقد رأيا ادورد نفسه
معهما في الغرفة وحدثت ليوبولد نفسه ان يقتل ادورد ويتخلص من بغيه
ولكن ارهبته هبة الملك فطأ رأسه وسارين يديه صاغراً . ولم يمه ادورد
ببنت شفة ولكن قاده صامتاً حتى اوصله الى حرسه فسلمه لخدم
وكتب له رقعة يوصلها معه الى قيم السجون وهناك جرد ليوبولد من
ملابسه الجندية وألبس ثياب المسجونين وزج في احقر السجون التي يلقى
فيها اعظم المجرمين لتقصير اجلهم . وادركت مرغريت ان الامر لا بد ان
ينتهي الى مكروه فسقطت على سريرها غائصة بين تيارات الافكار والمخاوف
وقضت بقية ذلك الليل بالبكاء .

وكان ادورد يزورها كل يوم فيلاطفها باجل الكلام ليستعملوها اليه
وينسيها ليوبولد فلم يحصل من فؤادها على طائل ولم تكن تكلمه بكلمة البتة .
وبلغ الهيام من ادورد مبلغاً لم يصبر معه بعد على تلك الحالة فامر بتجهيز
يخته الخاص وعزم ان يطوف على سواحل مملكته ترويضاً للنفس واستصحب
معه في هذه السفرة اخصاء بلاطه والتعيصة مرغريت فافلحت بالخرة بهم
من ميناء لندن وانطلقوا يجوبون مواني الخليج الانكليزي وطاب لهم المقام
في احدي قرصه فاقاموا . وبذل ادورد ما في طاقته لاستمالة مرغريت فلم
تزد الا صدوداً واستيحاشاً الى ان دخل غرفها في احد الايام وبعد كلام
طويل قال لها اذا كنت لا اراك مسرورة قبل نهاية هذه السنة ما لم تري

ليوبولد فسا حضره الى هنا لعلك متى رأيته تقلمين عن هذا النعم الذي اضر
بصحتك فدونك القلم والقرطاس واكتبني اليه ان يوافيك الى هنا وسأصدر
امري بانفاذه اليها على مركب مخصوص . فبرقت اسرة مرغريت وشكرت الله
ثم تناولت القلم فكتبت اليه بضعة اسطر على ما اوحى اليها قلبها ودفعت الرسالة
الى الملك فاصحبها بامر منه وارسلها الى العاصمة . ولما كان اليوم الثالث ظهر
في عرض البحر المركب المقل ليوبولد وهو يشق عباب الامواج ولما اقترب
منهم استدعى ادورد مرغريت واعطاها منظارا تراقب به وصوله وقال لها
انك تريه على مقدم السفينة فتتحقق رؤيته فاعلميني . وما زال المركب
يقرب ومرغريت تحديق بمنظارها الى ان تبينت ليوبولد وقد وقف على
المقدم وهو مسند راسه على يده يفكر فيما عسى ان يكون امامه فلما رآته
صاحت ها هو ليوبولد . وكان الملك مترقبا لسماع هذه الكلمة منها فلم تكذب
تمها حتى اطلقت اربع مدافع متوالية من اليخت الى المركب فتحطم قطعاً
ولما انقطع الدخان لم ير من آثاره سوى اعالي صواريه وهو يهوي في قلب
البحر . وتمثلت لعيني مرغريت في تلك اللحظة خيانة ادورد وقتل حبيبها
فسقطت لا تمي شيئاً . وبعد ذلك عاد بها ادورد الى قصره بانندن واخذ
يبدل كل ما في استطاعته لصرف قلبها اليه بعد ان قطع املها من ليوبولد
وهو يرجو انها بعد مدة يسيرة تنسى الامر وتكون في نهاية السنة التي
حددها لها قد مالت اليه فيقترب بها كما احب

وكتب الله لليوبولد السلامة فلما انكسر المركب اصابته قطعة من
اخشابه المتكسرة ففدقته الى بعد واخذت الامواج تتلاعب به مدة وهو

فاقد الشعور حتى ضربته الى صخرة في وسط البحر فتهشم وسال دمه واستيقظ اذ ذاك لنفسه فتشبث بتلك الصخرة وجلس عليها . ولما عاد اليه رشده خطر له لاول وهلة ان يعود فيلقي بنفسه في البحر للتخلص من حياته ثم نازعه فكر النجاة والسعي للانتقام فكان يتردد بين هذين الفكرين الى ان راي بالقرب منه لوحاً من السفينة قد قذفته اليه الامواج فغلب عليه فكر التخلص وسبح اليه ثم ركبهُ واخذ يجذف برجليه فقطع مسافة بعيدة من البحر ثم ابصر شاطئاً على بعد يسير فتوجه اليه حتى بلغه واذا هو شاطئ جزيرة مان

وكان قد بلغ منه التعب والجوع فجلس قلق البال مشئت الحواطر حتى اقبلت جيوش الظلام وفيما هو كذلك اذ طرق سمعه وقع حوافر خيل فانتبه واذا بشرذمة من الفرسان مارة من هناك فسألهم اغائته فعمله احدم على فرسه وابشوا سائرين حتى بلغوا برجاً خرباً في ظاهر البلدة فترجلوا ودخلوه ثم انتظموا في غرفة فسيحة ينيرها مصباح ضعيف وترأس عليهم فتى في غاية الجمال والخلق . ولما استقر بهم الجلوس اقبلوا على ذلك الذريب يسألونه عن اسمه ونسبه وسائر احواله فاجابهم عما سألوا ثم طلب ان يوثق بشيء من الطعام فاكل وقدم اليه رئيسهم كأساً من الشراب فتناولها شاكراً ولما ادناها من فيه سأله الرئيس ان يشربها باسم ادورد ملك انكائرا فلما سمع ليوبولد ذلك الاسم رمى بالكأس الى الارض وقدحت عيناه شراراً فامتشق كل من الفرسان سيفه ونجموا عليه فضرب ليوبولد يده على نغذه يلتمس سيفه ولما لم يجده وثب الى الجدار فجعل ظاؤه اليه وتأهب

لملاقاتهم . فلما رأى رئيسهم ذلك تبسم وامرهم فرجعوا عنه ثم اخذ يكلم ليوبولد فتحقق انه من اشد الناس عداوة لادورد وحينئذ قال لهم لا بأس من اطلاع هذا الفتى على مقاصدنا . ثم عقدوا اجتماعهم فظهر ان هؤلاء الفرسان رؤساء حزب الملك هنري الذي سجنه ادورد بعد اغتصاب عرشه وهم يحاولون خلع ادورد ورد هنري الى الملك فلما عرف ليوبولد ذلك منهم اقسم لهم اليمين المغلظة على الانضمام اليهم وبذل مهجته في سبيل غايتهم فقلدوه لباس الفرسان واعطوه فرساً وجعلوه واحداً منهم

وكان حزب هنري يزدد كل يوم بما ينتشر عن ادورد من سيئ الاعمال والانتقام في الفحش والملاهي وقد عزم اولئك الاحزاب المنتشرون في جميع مدن انكلترا ان يتواعدوا ليوم يقومون فيه قومة واحدة . واتفق في انشاء ذلك ان ادورد جمع نخبة من فرسانه للمبارزة امامه ودعا اعظم دولته لحضور ذلك المشهد وعين للفائز اكليلاً مرصعاً بالجواهر يلبسه من يد مرغريت وكان قد اكرهاها على الحضور لتسليتها لانها كانت بعد موت حبيبها كما تحققت ذلك عياناً لم تمد تفتح فاهها بكلام . ولما تاهب الفرسان وانقسموا فرقتين رأى ادورد فارساً واقفاً الى جانب وكان كغيره مغطى بالزرد وعلى راسه خوذة قد سُدِلَ لثامها على وجهه فناداه ادورد وقال له ما بالك لا تبارز ايها الفتى . فقال سأبارز اذا اذن لي مولاي غير اني لا ارى لي صاحباً اختار مبارزته من بين هؤلاء فاننا اميل الى ان ابارزهم جميعاً . فقهره ادورد وقال سيكون لك ما طلبته بعد المناوشة الاولى فحيا الفتى وانحاز الى ناحية يراقب المبارزين . ثم اعطى الملك اشارة فهجم الفريقان واشتد

بينهما الطعان وكان الملك قد رسم ان كل من سقط منهم عن جواده يُبدّ
منلوباً ويخرج من ميدان البراز . ومضى عليهم نحو من نصف ساعة وهم
في اشد المراك حتى لم يبق منهم في تلك الساحة الا ستة من فلولهم
وحينئذ صدر امر الملك بالتوقف ثم نادى ذلك الفتى وقال له انك على
ما ظهر لي منك لا تبالي بالكثرة فهل تحب ان تبارز هؤلاء . قال لا اشئ
الي من ذلك ثم اندفع بجواده الى حلقة المبارزة ودار في الحلقة ينظر في
وجوه الواقفين حتى انتهى الى موضع منها فوقف امام الستة . ولما ارتفع
صوت البوق هجم اقدمهم على الفتى فلقاه ذاك كقطعة من الصخر ولم
يمهله ريثما استوى امامه حتى هجم عليه بجواده فاخرج رجله من الركاب
وضربه بها في صدره فسقط على الارض والدم يتدفق من فيه . وللحال
هجم الثاني فاما امهله حتى صرعه والحق به الثالث . فلما رأى الثلاثة الباقيون
ذلك هجموا عليه هجمة واحدة فلقاهم بقلب من حديد ولما خاف ان
يفوزوا عليه استطرد امامهم فتبعوه وبعد ان جاوز مسافة امامهم كراً على
الاول وكان وحده فضربه بفأسه على خوذته ففرزت في دماغه وخر
الفارس صريماً ثم فعل كذلك بالثاني وخلا الجبال بينه وبين الثالث فاشتد
بينهما الاخذ والرد حتى تكسرت آلات حربهما فتشابكا بايديهما من فوق
الجوادين ثم سقطا كلاهما الى الارض . وكان الحضور قد انتصبوا على اقدامهم
لمشاهدة ما يكون من امرهما وشعر الفتى بتراجع عزمه فجمع ما بقي له من
القوة ورفع الفارس بين يديه ثم جلد به الارض فبقي عليها وارتفعت من
الجمهور اصوات الاستحسان . وحينئذ دعاه الملك اليه وقال لقد حقّت لك

ايها الفتى الجائزة المينة لهذا النهار واني لأغبط بوجود مثلك في مملكتي فمن
 انت وابن من . فقال الفتى انا لست من ذويك ايها الملك ولكني فتى
 غريب قذفني الى ديارك البحر . قال لا بأس فتقدم وخذ اكايل الظفر من
 يد اجمل قيات انكثرا وملكها المستقبل . وكانت مرغريت موجودة
 هناك بجسمها واما افكارها ففي غير ذلك الاحتفال فلم تشر الا والفتى قد
 جثا امامها ليلقي من يدها تلك النعمة وصوت الملك يقول كلي هذا الفتى
 يا مرغريت . فدفدت مرغريت يديها لتكاهل وللحال رفع الفتى لثامه الحديدي
 عن وجهه فلما وقع نظر مرغريت عليه صاحت بصوت عظيم وسقطت على
 مقدمها مغشياً عليها . وقام ادورد ليرى ما حدث لها فاغتم الفتى تلك
 الفرصة واخرج من جيبه بوقاً فنهف به ثلاثاً ثم نظر الى الملك ادورد وقال
 قد اخبرتك اني غريب قذفني البحر الذي القيتني فيه وقد جثت احاسبك
 على ما فعلت فهل عرفت ليوبولد . ولالحال اطبقت جيوش الملك هنري
 من الجيوش الاربع فحدثت هناك معركة دموية مشهورة اجلت عن انهزام
 ادورد وارجاع الملك الى هنري . ولما تمت السنة التي جعلها ادورد موعداً
 لاقترائه بمرغريت كان قد اصبح طريداً بعيداً عن بلاده واقترن ليوبولد
 بمرغريت بعد ان رُقي الى منصب عالٍ فقضى مع عروسه ايام سعادة وسرور
 وهنا كل منهما صاحبة بانتهاء المكاره واقبال المسرات كما اهني قرآء الضيآء
 ببلوغهم نهاية السنة ودخولهم في العام الجديد متمنياً ان يكون لهم عام خير
 واقبال مقروناً بالسعادة وبلوغ الآمال ان شاء الله تعالى بفضله ومنه

—

— لغة الجرائد —

تقدم لنا في الجزء الاول من هذه المجلة كلام في بيان موضع الجرائد من الامة وما لها من التأثير في مداركها واذواقها وآدابها وثقافتها وسائر ملكاتها ولا سيما مع كثرتها وانتشارها في عهدنا الحالي حتى أصبحت بحيث تصدر الالوف منها كل يوم وتوزع بين ايدي القراء فيتناول كل قارئ منها على حسب وسعه واستعداده . وليس من ينكر ان ذلك كان سبباً في انتشار صناعة القلم عندنا وتدريب الكتاب على اساليب الانشاء واقتباسهم صور التراكيب المختلفة واحياء كثير من اللهجة الفصحى حتى بين عامة الكتاب مما آذن بانتعاش اللغة من كبوتها واحيا الآمال في عودها الى قديم روتقها . بل اذا تفقدت الجرائد انفسها وجدتها قد انتقلت الى طور جديد من الفصاحة وجزالة التعبير كما تتبين ذلك من المقابلة بين حال الكثير من جرائدنا اليوم وما كانت عليه عامة الجرائد منذ نحو عشر سنوات او دونها والفضل في ذلك ولا شك عائد الى هذه الكثرة نفسها بما نشأ عنها من المباراة بين الاقلام وازدهام القرائح في حلقات السبق فضلاً عما تهبها من انتشار اسلوب الفصاحة ورسوخ ملكة الانشاء .

بيد اننا مع ذلك كله لا نزال نرى في بعض جرائدنا القاطناً قد شذت عن منقول اللغة فانزلت في غير منازلها واستعملت في غير معناها فجاءت بها العبارة مشوهةً وذهبت بما فيها من الرونق وجودة السبك فضلاً عما يترتب على مثل ذلك من انتشار الزم والحطأ . ولا سيما اذا وقع في كلام

من يوثق به فتساوله الاقلام بغير بحث ولا تكير . ولا يخفى ان الغلط في اللغة اقبح من اللحن في الاعراب وابعد عن مظان التصحيح لرجوعها الى النقل دون القياس فيكون الغلط فيها اسرع نقشاً واشد استدراجاً للسقوط في دركات الوهم . والعجب هنا انك كثيراً ما ترى اناساً من متقدمي الكتاب وذوي القدم الراسخة في اللغة والانشاء يتمددون احياناً على التقليد وربما قلدوا من هو دونهم من اصاغر اهل الصناعة حتى فشا النقل بين تلك الطبقات كلها واصبح كثير من الفاظ الجرائد لغة خاصة بها تقتضي معجاً بحاله . ولما كان الاستمرار على ذلك مما يخاف منه ان تفسد اللغة بأيدي انصارها والموكول اليهم امر اصلاحها وهو الفساد الذي لا صلاح بعده رأينا ان نورد لذلك هذا الفصل نذكر فيه اكثر تلك الالفاظ تداولاً وننبه على ما فيها مع بيان وجه صحتها من نصوص اللغة وفي يقيننا ان رصفاءنا الافاضل يتلقون ذلك منا خدمة اخلاص لهم لا تقصد بها الا المحافظة على اللغة وصيانة اقلامهم من مثل هذه الشوائب مع كفايتهم مؤونة البحث والتنقيب في كتب اللغة على ما هو معلوم من وعورة مسلكها وشكاسة ترتيبها مما كان ولا شك هو السبب في تجاهلهم عن مراجعتها واستنبات صحة تلك الالفاظ منها والله نسأل ان يوردنا جميعاً موارد الصواب بفضله عز وجل وحسن تسديده

فمن تلك الالفاظ لفظة التحوير التي لم يبق كاتب جريدة ولا مؤلف كتاب الا وردت في كلامه مثات من المزار يريدون بها معنى التنقيح والتعديل والتهديب وما جرى هذا المجرى وذلك في الكلام على الشروط

والمعاهدات والاحكام واشباهاها. ولم ترد هذه اللفظة في شيء من كتب اللغة
بمعنى من هذه المعاني انما التحوير في اللغة بمعنى التبييض يقال حور الثوب
اذا قصره وبيضه ومنه الحواري للدقيق الابيض وهو لباب البر واجوده
واخلصه وقد حور الدقيق اذا بيضه وغالب الفاظ هذه المادة يرجع الى
معنى اليافى فما ضرر لو استعمالوا في مكان هذه اللفظة احدى الكلمات التي
ذكرناها في مرادفها

ومن ذلك قولهم تقدم اليه بكذا يعنون رغب اليه فيه وسأله قضاءه
وانما يقال تقدم اليه بمعنى اوعز اليه وأمره تقول تقدم الامير الى عامله ان
يفعل كذا وكذا فهو على عكس المعنى الذي يريدونه كما ترى
ومن ذلك قولهم شكر له على احسانه وشكر لاحسانه وشكر له
لاحسانه صور لا تكاد تتعداها كتابات الاكثرين وكلها حادثة عن
الصواب . قال في تاج العروس شكره وشكر له . . وشكرت الله وشكرت
الله وشكرت بالله وكذلك شكرت نعمة الله وشكرت بها وفي البصائر
للمصنف . . يقال شكرته وشكرت له وباللام افصح . اه . وفي لسان
العرب قريب منه وهو لا يخلو من ابهام وقصور واحسن منه واوضح
تفصيلاً ما جاء في الاساس قال شكرت لله نعمته واشكروا لي وقد يقال
شكرت فلاناً يريدون نعمة فلان . . اه . فلم من صريح عبارته ان الشكر
يعدى الى المشكور له اي المنعم باللام والى المشكور به اي النعمة بنفسه
تقول شكرت لزيد صنيعته بجر الاول ونصب الثاني وهو الاشهر في اصل
استعمال هذا الحرف ثم يجوز لك ان تحذف احد المتعلقين فتقول شكرت

لزيد وشكرت صنيعة زيد ويجوز ان تقول شكرت زيدا على تقدير مضاف
محذوف اي صنيعة زيد . واما تعديته الى المشكور به بعل فيجوز على تضمين
الشكر معنى الحمد وحيثئذ تمتع اللام فقول شكرته على احسانه كما تقول
حمدته على احسانه للمطابقة بين الاستمالين . فتأمل

ومن ذلك قول بعضهم مزق الكتاب اربا اربا وقطع الحبل اربا اربا
اي قطعة قطعة واكثرهم يقرأها اربا اربا بفتحتين وليس شيء من ذلك
بصواب انما يقال قطعت الذبيحة اربا اربا بكسر الهمزة وسكون الراء اي
اربا فاربأ ومعنى الإرب المضوف هو خاص بما له أعضاء ولا يجوز استعماله
للكتاب والحبل وامثالهما . واما الأرب بفتحتين فمناه الحاجة

ومن ذلك قولهم خرج فلان عصارى يوم كذا يريدون وقت العصر
واكثر ما سُمعت اللفظة في قراءتهم بضم العين وفتح الراء على مثال قُصارى
وخزائى ولا وجود لهذه اللفظة في كتب اللغة ولعل اول من قالها اراد ان
تكون بفتح العين وكسر الراء وتشديد الياء كأنها جمع عصرية من قول العامة
جئت عصرية النهار كما يقولون جئت صبحية وظهرية وكل ذلك لم يرد شيء
منه في استعمال العرب

ومن ذلك قولهم اوجيني الى كذا اي الجأني اليه واضطرتني وانما يقال
اوجبت الامر ولا يقال اوجبت الرجل فالصواب اوجب على كذا
ومثله قولهم اعلنت فلانا بالامر على حد اعلمته به مثلاً وانما يقال
اعلنت الامر وبالامر اي اظهرته وقد اعلمته لفلان كما تقول اظهرته له
ويقال ايضا اعلمته اليه كما يؤخذ من عبارة لسان العرب

ومن ذلك قولهم تولج فلان الامراي تولاه وما نحسبهم الا ارادوا
هذا اللفظ الاخير بعينه اي لفظ تولاه فأبدلوا من الفه جيماً وهو من
غريب التحريف . فاما تولج فمعناه دخل مثل ولج المجرد
ويقولون اشار عليه بكذا فانصاع لمشورته يعنون انقاد واطاع ولا
وجود لذلك في اللغة لكن يقال انصاع الرجل اذا انقل راجعاً مسرعاً وفي
الاساس انصاع القوم اذا مروا سراعاً وفي اللسان صاع الشيء يصوعه صوعاً
فانصاع اي فرقة ففرق لم يجيء في هذا الحرف غير ذلك (ستاتي البقية)

وجوب العقوبات

لحضرة الكاتب الارب نجيب افندي الشوشاني

طبع الانسان ميالاً الى الشر مسترسلاً الى اهوائه واغراضه يطعم في
مقتنيات غيره ويحسده على ما بين يديه بل يروم الاستئثار بكل امر يراه
خيراً لنفسه ويود لو يكون العالم باسمه ملكاً له يتصرف فيه كيفما شاء .
وفي الانسان من مثل هذه الصفات النريزية وغيرها ما يدفعه الى ارتكاب
الشر واقتراف الضر فقد ركب فيه الميل الى الاعتداء والاعتصاب والبني
والجور والتعشر ومن طباعه التنازع والتباغض والحقد والانتقام والحياة
واللؤم والغدر والاحتيال والمكر ذو فطرة وحشية وطبيعة مجبولة على القتل
يشور على اخيه فيقتله بريئاً ويحمل على مساوئه فيطرب لصوت النزع في
صدره وقد عرف بانه اشد شراسة من السباع الضارية واصلب قلباً من
الحجارة القاسية اذا اراد ارتكاب شر فقلما يرتد من طبيعته عنه او يكون له

من نفسه وازع يمنعه منه

ومع ذلك فقد خلق الانسان اليقاً مدنياً بالطبع ميلاً الى الاجتماع فقد كان في اول امره منفرداً ضارباً في مجاهل الأرض ثم تحيز فرقاً او جماعات وما زال يتسع نطاق اجتماعه ويمتد ظله في الحضارة والمدنية الى ان اصبح على ما نراه فيه اليوم من تخطيط المدن الواسعة وتأليف الممالك العظيمة وتقريب الابداد وتيسير المواصلات وتفتته في ضروب العمران وجعل جمعته البشرية مشبكة الروابط مشتدة الاواصر كالسلسلة الواحدة اذا انفكت حلقة من حلقاتها احدثت خللاً في سائر هذا المجموع

وأول ما خطر للانسان عند ما اقبل على الاجتماع بل أول ما اضطر اليه قياماً بالعرض الذي اجتمع لاجله من حيث التعاون على اصلاح حاله والذود عن حياته ومتاعه ان يكون لاجتماعه نظام يؤلف بين افراده فيصون الحقوق العامة ويحفظ الصلات ويمنع التعديات فنشأت من ذلك السلطة ووجدت الزعامات فالشيخات فالرئاسات فالحكومات وبذلك النظام استطاع الانسان ان ينتقل من طور الى طور ويزداد امتداداً في الاجتماع وبسطة في العمران وكان النظام يتقدم بتقدمه ويسير متبعاً ضرورات كل جيل من الناس وكل عصر من العصور

لا جرم ان هذا النظام هو الذي ضبط الانسان وهو على ما عرفناه به من شرية الخلق عن ان يظل مندفعاً في غمرات امياله الوحشية يفعل ما تريته له الاهواء وتندفع اليه الاطماع مما يستحيل معه حصول الاجتماع ولا يتيسر الوصول الى الناية المقصودة منه وقد جعل له حداً لا يتعداه

وضرب عليه العقاب اذا هو حاد عن السبيل الذي اختطه له ليجري عليه
وبذلك استتب قيام ذلك النظام وتوصل المجتمع الى الحصول على الفائدة
التي وُضع لاجلها . وذلك ان الشرائع تمنع القتل ولكن هذا المنع لم يكن
كافياً لان يتمتع الانسان عنه لو لم يكن يعلم ان القاتل يُقتل او انه يُزج في
سجن مؤبد يذوق فيه العذاب الوانا ويفضل الموت فيه على الحياة .
وكذلك الشرائع تمنع ان يضر الواحد بالآخر وان يتعرض للحقوق العامة
ولكن من كان يابه لذلك لو لم يكن من ساعد الاحكام المتين ما يقبض
بشدة عليه ويقتص منه على ما جناهُ . وانظر الى الاديان فان اكثرها قد
قدمت العقاب على الثواب وانما الغرض من ذلك ادخال الرهبة على النفوس
حفظاً لتلك السنة وحملًا للناس على العمل بما تقتضيه .

فقد ثبت مما تقدم ان النظام لا بد منه لحفظ كيان هذا المجتمع كما ان
العقاب لا بد منه لحفظ كيان هذا النظام وقد اجمع على ذلك المتشرعون
عامة الا ان منهم من مستهم الرأفة بالمجرم فراوا استبدال العقاب بالغرامة
المالية والقود بالسجن وما اشبه ذلك ميلاً الى الرفق بالانسان ولهم في ذلك
مباحث طويلة تقتصر على ذكر اهمها بالايجاز مراعاة للمقام

ومعلوم ان العقاب مترتب على الجرم من حيث كونه اي الجرم فعلاً
مخالفاً لما يأمر به النظام او ينهى عنه فيكون نظام العقوبات اذن هو مجتمع
القواعد التي تجعل الحق العام يقتص من المجرم وعليه فالعقاب يكون العمل
بما نصت عليه هذه القواعد وغايته الاصلية النفع العام وهو انما يكون فيما
لا يدخل تحت ملك مالك حياة الانسان وحرية به عكس الحكم الذي

يصدر مثلاً باعادة حقٍ منتصبٍ او تحصيل حقٍ ضائعٍ او تعويض الضرر بالمال مما هو معروف بالحقوق الشخصية فان ذلك ينحصر فيما يجوز للانسان ان يملكه ويكون غايته النفع الخاص . وأهم ما يؤخذ من اقوالهم في هذا البحث ينحصر في ثلاثة اقسام . الاول - وجوب العقاب من حيث العدالة - وقد تولد عن هذا المبدأ مذهبٌ عُرِفَ بالعدالة المطلقة او التكفير عن الذنوب ومرجع هذا المذهب الى الاعتقاد بان السلطة من عند الله وان الملك ظل الله على الارض وان حق العقاب الذي له انما هو حق صائر اليه من هذه العدالة المطلقة . غير ان اصحاب الآراء الحديثة لا يسلّمون بذلك بل يقولون ان حق العقاب انما هو مختص بالامة التي تقوم به بواسطة نوابها فان السلطة المشترعة تضع النظامات للعقوبة والسلطة الاجرائية تقوم بتنفيذها وعندما ان بين العدالة الالهية والعدالة البشرية بونا شاسعاً فالاولى تصفع عن المذنب والثانية لا تستطيع الا ان تساقب عبرة لسواه ولو ندم على ما فعل . ومن هذا وغيره مما لا حاجة بنا الى ذكره يستتجون ان العدالة البشرية في وجوب العقاب ليست براجعة الى مذهب العدالة المطلقة وان العقاب على الحاليين واجب لان الله سبحانه لا يأذن في اعتداء الواحد على الآخر وقد نهى عن القتل وارتيكاب المحارم وقضى بمعاقة الممتدي . والانسان اذا عاقب المجرم دفاعاً عن كل فردٍ من افرادهِ وصيانةً للنظام العام لا يكون قد ظلم بل انصف وعدل وعليه فالعقاب يكون واجباً عدلاً

الثاني - وجوب العقاب من حيث النفع - واول المذاهب فيه المعروف بمذهب الرابطة الاجتماعية واشهر من قام به بكاره وجان جاك روسو وقد

أيدهُ بعض الخطباء أيام اشتغال فرنسا بوضع النظمات وتسطيرها . واساس هذا المذهب عند اصحابه ان البشر في حالتهم الطبيعية كانوا يعيشون منفردين ثم اقبلوا على الاجتماع بغاية النفع واذ ذاك وجدت الرابطة الاجتماعية التي انشأت حق العقاب . وجعل بعضهم حق العقاب من جهة ان الفرد من البشر قد ترك للجمعية البشرية التي هو عضو من اعضائها حق الدفاع عن نفسه وهذه القاعدة تعرف بالدفاع المستقيم . وذهب آخرون الى ان النظام لما كان ضرورياً لقوام الاجتماع فقد قبل الانسان . من تلقاء نفسه ان يُعاقب اذا خالف سنن ذلك النظام وهذه القاعدة تعرف بقبول توزيع العقاب . الا ان اكثرهم حصروا حق العقاب في لفظة النفع مجردة لان المجرمين اعداء للمجتمع باسره واي نفع بل اية ضرورة اشد من تجريد امثال هؤلاء الاعداء من اسلحتهم ووضعهم في حيز لا يتعدونه ومماقتهم على ما اجترموه

وذهب الفلاسفة الوضعيون الى قاعدة الدفاع الغير المستقيم قالوا ان الانسان من حيث الحقوق الطبيعية له حق الدفاع عن نفسه بنفسه ولما كان المجتمع البشري ليس سوى الانسان معنوياً كان من حقه نفس ذاك الدفاع الذي من مقتضاه ممانعة المجرم . وذلك ان الخطر الذي يلحق بالمجتمع عن حدوث الجناية وان اختلف عن مثله في الفرد من افرادها اذ هو في الفرد لا يتجاوز ايقاع الاذى به لكنه يتجاوز ذلك في جسم المجتمع بمحصل ما يتولد عنه من الاعداء ولذلك فان المجتمع باجراء العقاب على الجناية الواقعة يكون قد دفع عن نفسه وقوع الجنايات في المستقبل ولا يكون قد

قيد حرية الانسان الا بما يقتضيه حسن النظام العام وحيث فلا يكون منشؤه ومرجعه الا النفع

الثالث - وجوب العقاب من حيث اعتبار الامة بمنزلة جمعية دستورية - وقد لبثت هذه الشعلة كامنة في بطون الادهار الى ان ابرزت نارها الثورة الفرنسية اذ اعلنت حقوق الانسان في السادس والعشرين من شهر آب سنة ١٧٨٩ ومنذ ذلك الحين بوشر وضع نظام خاص بالعقوبات وأبطل الكثير من العقوبات المتبعة في الازمان الغابرة ثم أعيد البعض منها اضطراراً فكانت فرنسا البادئة بذلك ثم تلتها اكثر الحكومات المتقدمة . اما انكلترا وروسيا فلبثتا بمنزل عن ادخال هذا الاصلاح في النظامات ولم تنشطا اليه الا منذ عهد غير بعيد فاخذتا في تنقيح نظام العقوبات ولعلنا لانبث طويلاً حتى نرى الوحدة بين الحكومات في مواد العقاب وان اختلفت في بعض وجوه مما يساعد على تسميم المعاهدات المختصة بتسليم المجرم الذي يلجأ الى غير بلاده ويزيد الانسان بعداً عن ارتكاب الجرائم وتقلباً بالانسانية والمدنية على فطرته الحيوانية

على ان تقرير وجوب المجازاة يقودنا الى البحث عن خصائص العقاب وكيفية بحث يكون منطبقاً على النفع المقصود منه في صيانة النظام العام والعقاب انما يكون مستحسنًا اذا اجتمعت فيه الصفات الآتية . واولها - ان يكون العقاب مثاليًا - اي ان يكون على القدر الواجب من الشدة وان يكون اجراؤه علناً بحيث تكون معاقبة المجرم مثلاً وعبرة لسواه ثانيها - ان يكون اصلاحياً - وتحصل هذه الخاصية في العقاب اذا كان

من طبيعته ان يحدث في المحكوم عليه تأثيراً زاجراً في المستقبل
ثالثها - ان يكون مشروعاً - اي ان يكون منصوباً عليه في النظمات
فان اكثر العقوبات في الزمن الفار كان الحكم يقضون فيها بحسب
ما يرتأون فتصدر الاحكام في الغالب جائزة غاشدة تشوّر لها الخواطر وتبعد
عن ان تكون حافظة لنظام المجتمع وكافلة بتنقيص الجرائم
رابعها - ان يكون شخصياً - اي ان يكون العقاب منحصر في شخص
المجرم ولا يمتدّاذ وقد كان من قبل يحكم بالعقاب على المجرم وذويه . ومن
ثم الفت المحكومة الفرنسية سنة ١٨١٤ المصادرة على اموال المجرم اذ
يتمدّ ذلك الى ورثته ولا يكون منحصر في

خامسها - ان تراعى المساواة في العقاب - وذلك بان يكون لكل جرم
بعينه عقوبة بعينها من غير نظر الى تفاوت مراتب المجرمين . ولا يقتصر هذا
على رعاية المساواة في الحكم بالعقاب بل يشمل المساواة في طريقة تنفيذه
وقد كانت شرائع الرومانيين تقضي بقطع رأس المحكوم عليه بالموت اذا كان
من اصحاب الطبقة العالية وبصلبه اذا كان من العامة وكذلك في فرنسا كان
يقضى على الطبقة الاولى بقطع الرأس وعلى الثانية بالشنق اما اليوم فالمجرمون
لدى العقاب وتنفيذه بالسواء

سادسها - ان ينجم عن العقاب منافع اديية - وذلك بان لا تكون
العقوبات قاتلة لعواطف المجرم الانسانية بل تثبت في نفسه وترجع اليه
ما يكون قد فقده منها والا كانت سيئاً لأن تصير المجرم شرّاً مما كان عليه
وقد تقرر ان العذابات البدنية تنزل بالمجرم الى حضيض الطبيعة الحيوانية

ولا زيدهُ الا اقتحاماً للشروع وقد أبطلت امثال هذه العقوبات في كل
صقع اضمات فيه شمس العلم والعدل

ومعلوم ان العقوبات على انواع والاعدام يخرج عن بعض الخصائص
المذكورة كما ترى وليس من حاجة الى بيان خطورته وخرج مقامه بين سائر
انواع العقوبات ولذلك افردوا له باباً مخصوصاً وسموه « بالمقاب الرئيسي »
واشد ما كان الجدل فيه بين المشتريين والفلاسفة والكتاب فمنهم من
سلب ومنهم من اوجب الا ان النظمات اثبتته جرياً على القاعدة العامة
القاضية بوجوب اجراء المقاب والقيام به

وقد يستغرب المرء لا اول وهلة عند ما يرى ان النظام الذي يمنع القتل
هو نفسه يقضي به ومن يشاهد اعدام مجرم لديه ولا ترتد فرائضه
وتنقبض نفسه اذ يرى آلة القتل متعصبة صامتة فاغرة فاها لتبتلع روحاً
وتتزع من جسد حياة ويرى المجرم مسوقاً كالحيوان الى الذبح لا يستطيع
عن نفسه دفاعاً وليس في طاقته التخلص ولا النجاة ويرى هذه الآلة
الهائلة قد اطبقت على رجل نظيره فنادرتة جنة هامة. ولا يزال الانسان
غير منتبه الى هول الاعدام ما لم يعاين وقوعه لديه او ان يقف متأملاً
احدى تلك الآلات الممثلة لذلك المقاب

على ان من اعمل الفكرة في الاسباب التي حلت النظام على ان يجزم
بوجوب المقاب وبالتالي بوجوب الاعدام وعلم ان الضرورة تقضي به
حفظاً للنظام ودفاعاً عن كل فرد من افراد مجتمع الانسان وان الحاكم
لا يقضي به انتقاماً ولا اختياراً وان الحكومات لا تجر به الا بعد التدبر

والثبت الشديدين وان الكثير من الشعوب والقبائل لا يستقيم بينهم حكم ولا تكبح اعنة اشرارهم الا بوضع السيف في موضعه يذهب عنه ما استغربه من تناقض النظام بمنع القتل والقضاء به ويثبت لديه وجوب القيام بالامر على السواء

ومن يشاهد يا ترى قتل نفس بريئة لديه ويرى ان هذا الانسان الذي هو نظيره والذي كان منذ طفرة عين صحيح الجسم مشبهاً حياة يتمتع بما انعم الله به عليه من الوجود وخيرات هذه الارض وقد كان قرّة عين ذويه وعضواً عاملاً بين افراد المجتمع قد سطت عليه يد اثيمة مقتالة قاتلته صريعاً يخبّط بدمه ويبحث التراب بيديه وقد حرم ظلماً ملذات الحياة وأعدم من غير حق ولا سابق جناية فقارق والدين أو اخوة او زوجة او بنين واقارب واحباباً او كل هؤلاء تنفطر منهم المرائر وتتصدع القلوب . بل من يباين وقوع مثل هذه الجريمة الهائلة او يسمع بها وقد علم ان ذاك القاتل اللئيم لم يحمل على هذه النفس البريئة الا بقصد اكتساب شيء من المال او لان القاتل على غير معتقده او من غير جنسيته او لان مقامه ارفع من مقامه او لبعض المقاصد السافلة ولا يجيش في صدره حب الانتقام ويستحل دم القاتل اذا قام النظام باعدامه والاقتصاص منه عما فعل

وقد نظرت اكثر الحكومات في هذا الامر الخطير ووضعت موضع الامتحان فابدلته فرنسا ضمناً بالسجن والنفي وما يصحبهما ولم تلبث ان عادت اليه وابطلته الحكومة البلجيكية نحو خمس من السنين فبين لها من الاحصاءات ان مقدار الجرائم قد ازداد عن مثل معدله من قبل فرجعت

بشدة اليه وكلنا يذكر ما فعلته من عهد غير بعيد اذ اعدمت جماعة من
القوضويين دفعة واحدة وكان ذلك من احسن العبر . ولنا فيما جرت عليه
اكثر الممالك من وجوب معاملة هذه الجماعة باشد ما يكون من العنف
والقسوة وان لا يعاقبوا الا بالاعدام اعظم دليل واسطع برهان على ان لا غنى
للحكومات عنه وانه خير ما يعول عليه في ردع الاشرار وان لنا في القصاص
حياة وان القتل اتقى للقتل وانه واجب وجوب سائر المقوبات . انتهى

❦ خواتم مستطرفة ❦

في الموسيقى

لحفرة الاديب المتفنن نقولا افندي الحداد

(تابع لما في الجزء السابع)

- ٤ -

اما تأثير الموسيقى في الحواس الباطنة فشديد قد لا يفوقه الا تأثير
البشارة بالسعادة الفجائية او الانذار بمصائب عاجل ولا شيء يجتذب الانتباه
عادة مثل سماع الالخان مهما كان الانسان منهمكاً في غيرها من الامور .
ولا ريب ان المطرب المعجب يلعب بمواطن السامعين كما يلعب بسبعته
فيحزنهم ويفرحهم ويشوقهم ويحببهم بموامل تطريبه وذلك لان المرء
بمواطنه والمواطن تخضع لفعل التطريب خضوعاً غريباً فكما تتحرك
المواطن يظهر المرء ولذلك يستخدمون الموسيقى في الجيش لانها تحمس
الجنود وتحملهم على الاستبسال في ساحات القتال وتذكرهم بحب الاوطان

وتسليمهم في الغربة وتعزيهم في الضيق والذي يعلم ما تؤثره الأغنية المعروفة بالمرسلياز في الفرنسيين من الحماسة والتفاني في حب الوطن لا يخامرهُ ادنى ريب في هذا القول

وتستعمل الموسيقى في اقامة الطقوس الدينية لانها توجه النفوس الى العلاء ويتوصل بها الى ارضاء الله تعالى . وكانت في القديم ركناً مهماً من اركان الطقوس ولهذا نظم بعض انبياء اليهود اسفارهم اشعاراً ليُترنم بها وألفت الاجواق الموسيقية في معابدهم وكان النساء ولا سيما بنات اللاويين يتعاطين الغناء كالرجال في الهيكل والاحتفالات الدينية وكانت مواكبهم تسير على وقع الموسيقى فقد ذكر في التوراة ان داود اصعد تابوت الرب من قرية يعاريم الى اورشليم باغاني وعيدان وربابات ودفوف وصنوج وابواق وفي شخوصهم الى اورشليم في الاعياد الثلاثة كانت الموسيقى ترافقهم في الذهاب والاياب ولا تزال الموسيقى حتى وقتنا الحاضر تستعمل في اكثر المعابد وفي بعضها يقتصر على الترنيم والانشاد

وقد رأى الاطباء ان يداؤوا بعض الادواء العصبية بالموسيقى ففي اميركا تستعمل الموسيقى في البيمارستانات لبراء المجانين . ويروى انه انتشر مرة في ايطاليا نوع من الامراض العصبية فكان الموسيقيون يجولون بالآلات طربهم من مكان الى آخر بغية شفاء المرضى فشفي كثيرون . وليست هذه المعالجة حديثة فقد ذكر في التوراة ان داود كان يسكن روح شاول بالعزف على العود

اما تأثير الموسيقى في الاخلاق والعوائد فامرٌ لا ريب فيه وقد رُوي

عن فلاسفة اليونان ان البلاد التي انتشرت فيها الموسيقى كانت طباع اهلها ارق والطف من غيرها واقل فظائع . وكان القدماء . يغالون في تأثير الموسيقى حتى نسبوا الى قطعها قوة خارقة فما يروى في خرافات اليونان ان اورفيوس كان يخضع باغانيه وحوش الصحراء ويستوقف امواج البحر عن حركتها ويرقص الاشجار والصخور طرباً . وذكر في اساطير المصريين القديمة ان امفيون بنى اسوار ثيبس بصوت عوده فكان حينما يضرب على العود تتحرك الحجارة من انفسها ويتنضد بعضها فوق بعض . وفي الاساطير الهندية انه كان عند الهنود أغنية كل من غناها يحترق فاراد الملك ان يتمتع ذلك فامر احد الموسيقيين ان يغنيها وهو منغمس في مياه النهر الى ذقنه ففعل ولكن ذلك لم يغني عنه شيئاً فالتهمته النار وهو في النهر

وفي التاريخ من مثل هذه الخرافات شيء كثير وكله يدل على ان القدماء كانوا يرون ان للموسيقى تأثيراً لا يشبهها فيه شيء من سائر المؤثرات الخارجية على ان لبعض حذاق الموسيقيين مهارة غريبة في تأثيرهم على الحضور فقد ذكر ان ابا النصر القارابي قدم بقانونه على سيف الدولة وكان مجلسه حافلاً فضرب عليه فاضحك الحضور ثم ضرب فابكاهم ثم ضرب فانامهم وتركهم نياماً وانسل من المجلس ولم يشعر به احد . ومثل ذلك كان يفعل زلزل الاعرابي الذي اشتهر بالغزف على العود حتى ضرب به المثل فقبل اطرب من عود زلزل . والذي يسمع مشاهير المنين وأغمتهم في هذا القطر لا يستغرب مثل هذه الروايات لما يأتونه من الالحان الشجية التي تأخذ بمجامع القلوب وتسعبد الالباب

وليس تأثير الموسيقى مقصوراً على الانسان فقط بل يتناول بعض الحيوانات فقد اشتهر ان النياق تسترسل في سيرها على الحدآء وثبت ان الحيات تكثر حيث يكثر الغنآء او العزف لانه ياذ لها سماع الموسيقى . وقد ذكر لي صديق من متخرجي احدى المدارس الكلية في بيروت انه وبعض رصفآئه عثروا على حية صغيرة فقبضوا عليها وارادوا ان يمتحنوا هذا الامر فجآءوا بها الى فسحة واسعة واطلقوها وكان احدى يلعب على كنجته فتقف واذا توقف عن اللعب تسير وقد امتحنوا ذلك مراراً وهم بعيدون عنها فصيح امتحانهم

وقد ورد في احدى جرائد بيروت ما محصله ان قسيساً يقال له داويس كان مرة مقيماً في بياز مادزبورك وكان له ولد صغير في سن الرابعة فدنا الولد من اسدٍ ملسل لبعض الجيران وكان من اثرس السباع الى ان صار عند برائته خففت لذلك قلوب الناظرين ولم يكن من يجترئ على اتقاده ورأت ذلك فتاة يقال لها مس مولند كانت في غرفة مشرفة على موضع الاسد فاسرعت واخذت توقع على آلة موسيقية اللحن المعروف « بملك الآجام » فسر الاسد سروراً ذهل به عن فريسته والتفت الى جهة الصوت مصغياً فذهب الولد مطمئناً كأن لم يكن ما يخشاه ولكنه لما بلغ البيت وسمع البكاء وشاهد الاضطراب صرخ وبكى

وأغرب من ذلك ما قرأته في تلك الجريدة عينها بقلم من اختبر الاسر بنفسه قال بعنوان « شجرة العاشق » سمعت كثيراً عن هذه الشجرة انه اذا وقف المرء عليها وكان صوته حسناً وانشد بنغم الاصفهان يتسائر زهرها

قال وقد زارني يوماً في حمص احد اخواننا فقصدت واياهُ التزه في بستان لي بظاهر البلدة فمعد دخولنا وجدت ولدي وابن اخي وصاحباً لهما حسن الصوت مجتمعين حول شجرة طولها نحو متر ذات جذوع وورقها كورق الحنّاء وزهرها اصفر بحجم زهر القل وهي من النباتات الطبيعية . فسألتهم عن سبب اجتماعهم فاعلموني انها « شجرة العاشق » المشار اليها فوقفنا وسألنا الغلام ان ينشد بعد ان هزرت الشجرة فلم يسقط منها زهرة فلم ينشد الغلام حتى اخذ الزهر يلوي ويسقط فتركنا هذه وتبعنا خمساً اخرى من نوعها فوجدناهنّ مثل الاولى . اهـ

فاذا كانت الموسيقى تفعل هذا الفعل في الاشجار والسباع فلا بدع ان تفعل غرائب وعجائب في الانسان وهوارق المخلوقات وارق الحيوانات شعوراً
(ستأتي البقية)

مطارحات

مسئلة رياضية - جاء في نفع الطيب في الكلام عن صاعد بن الحسين البغدادي اللغوي وكان قد رحل الى الاندلس واتصل بالمنصور العامري أن صاعداً حدث عن نفسه قال جمعت خرق الأكياس والصرر التي قبضت فيها صلات المنصور فقطعت لكافور الاسود غلامي منها قيصاً كالمرقة وبكرت به معي الى قصر المنصور . فاحتلت في تشييطه حتى طابت نفسه ثم قلت يا مولانا لبيدك حاجة فسال اذكرها قلت وصول غلامي كافور الى

هنا . فقال أو على هذه الحال فقلت لا اقنع الا بحضوره بين يديك . فقال
ادخلوه فمثل قائماً بين يديه في مرقته وهو كالنخلة إشرافاً . فقال قد حضر
وانه لبأذ الميعة فمالك اضته . فقلت يا مولانا هنالك النائدة اعلم يا مولاي
انك وهبت لي الى اليوم ملء جلد كافور مالا . فتهلل وقال لله درك من
شاكراً متنبط لغوامض معاني الشكر وامر لي بمال واسع وكسوة وكسا
كافوراً احسن كسوة . اه

وهذه القصة على ضراقتها لا تخلو من سبق وهم قد جاز على الشاعر
وعلى الممدوح لان خرق الاكياس التي وسعت جلد كافور لو أخذ بحجم
كافور مال وردت تلك الخرق اكياساً وضراً لم تسع المال ولا نصفه ولا
ثلاثة . ولنفرض ان طول كافور من كتيبه الى قدميه ١٦٠ سنتيمتراً وعرضه
٤٠ سنتيمتراً ولنفرض ان الكيس من هذه الاكياس كان ذا اقطار متساوية
من ١٠ سنتيمترات فكم كيساً كان هناك ولم كانت جملة موسوع الاكياس
وبالتالي كم مرة كان ينبغي ان تضاعف حتى يكون موسوعها اكياساً بقدر
موسوعها قبصاً

نرجو من اخواننا الرياضيين الجواب على هذه المسئلة والجائزة اشترك
الضياء مجاناً على سنة كاملة

قيل لابن المقفع من أدبك فقال نفسي اذا رأيت من غيري حسناً
أبته وان رأيت قبيحاً أبته

مَتَفَرَّاتٌ

سكر القراش - ذكر البروفسورتوت في جملة كلام القاه في جمعية الهوام والتاريخ الطبيعي ان القراش من اشد المخلوقات انهماكاً في السكر قال انه ادخل الى حديقة له منشاة بالزجاج اربعاً وعشرين فراشة نصفها ذكران والنصف الآخر اناث واقام يراقب طبائهما فوجد ان الذكران منها كانت شديدة التهالك على معاقرة المسكر لانها كانت تختلف الى اكثر الازهار مادة سكرية فتترشف منها حتى تروى من عصارتها ويقاب عليها السكر حتى تبقى احياناً مدة عشر ساعات ملقاة كاليتة . واما الاناث فكانت على عكس ذلك خلافاً للحال المعهودة في انكثرتا . . . فانها لم تكن تشرب الا الماء الصرف من الندى المتجمع في الصباح

ثم انه لم يكتف بما رأى من ميل تلك القراش الى الزهر الذي تفرز عنه المادة المسكرة فخطر له ان يمتحن ميلها بالشراب نفسه فسكب بعض قطرات من الوسكي على بلاط الموضع فلم تلبث القراش ان تهافتت على الوسكي ثم تساقط اكثرها سكارى وكانت فراشات منها في الخارج فاجتذبتها ريح كأس من عرق الفواكه كانت منسية على مائدة من موائد الحديقة فشربن منها شرباً مفرطاً ثم استغرقن في نوم عميق



براميل من الورق - ورد الى دنكر ك شحن مركب كامل من

البتروك كلة في براميل من الورق المضبوط مطوقاً بالحديد. ولهذه البراميل
مزية على البراميل الخشبية بان تلك تتركب من اضلاع يُضم بعضها الى
بعض فلا بد ان يبقى بينها شيء من الخصاص يسرب منه السائل فيذهب
جانباً منه سدى . ويقال ان قد خصص حديثاً ثلاثة معامل لهذه الصنعة
في هرتفرد وكلافلند وتولادو وان هذه المعامل يكون جملة مصنوعها
كل يوم ٣٠٠٠ برميل



استخدام البترول في الوقود - ما زال الناس منذ عدة سنين يحاولون
استخدام البترول في مكان الفحم المعدني وقد امتحنت حكومة الروسية
لذلك عدة اجهزة في سكة حديد القوقاس فلم يستقم لها الا في سنة ١٨٨٠
ومذ ذاك عم استعماله في السكة المذكورة وينفق منه فيها اليوم ما يزيد على
٦٠٠٠٠٠٠٠ وسق في السنة . وقد حسب مهندسو هذه المصلحة ان المئة
كيلغراماً من البترول تعادل ١٤٢ كيلغراماً من الكوك و ١٣٩ من الفحم
الانكليزي

وقد توصلوا اليوم الى ان يصنعوا منه لبناً جامداً على نحو ما يصنع من
دُقاق الفحم المعدني مع القطران . وذلك بان يُضاف الى اللتر من البترول
١٥٠ غراماً من مسحوق الصابون مع ١٠ للمئة من الراتينج و ٣٥٠ غراماً
من الصودا الكاوية ويسخن المزيج بعد قطعه عن الهواء حتى يصير في
قوام المجين . ويثخن يضاف اليه ٢٠ للمئة من نشارة الخشب ومثلها من
الرمال وبعد ان تمزج به جيداً حتى يصير الكل قواماً واحداً يُفرغ في

القوالب ويُترك حتى يبرد فيكون لبنًا صلبًا . والغرض من ادخال الرمل في هذا التركيب ان يكون اللبن اصبر على النار فلا يكون سريع الاتساع . وقد حسبوا ان الكيلو جرام منه يُعدل ٤ كيلوغرامات من الفحم المعدني وعند الايقاد يمكن ان يوضع على شباك الموقد المستعمل عادة في لبن النجم

فوائد

تغذية البقر الحلوبة - نلخص ما يأتي عن فصل ورد في بعض المجلات الفرنسية لاحد ذوي الخبرة في هذا الشأن قال

لتكثير لبن البقر يجب اولاً ان تلف البقرة الحلوبة الى اقصى غايات الشبع ولذلك يحسن ان يجود غذاؤها ويجعل لها فيه كل ما تميل اليه طبيعياً حتى تقوى شهوتها لطلبه وتزيد مقدار ما تناول منه . ومما يفيد في ذلك ان يطرح في علفها مقدار قليل من الملح لكن بحيث لا يزيد عن ٤٥ غراماً في اليوم لبقرة متوسطة الوزن الى ٥٠٠ كيلوغرام او من الماء المحلى بفضلات السكر الباقية بعد تصفيته فان ذلك يعينها على سرعة الهضم ويفيد في كثرة درور اللبن

ثانياً ان يكون علفها كثير الماء لان اللبن يتضمن عادة نحو ٨٧ في المئة من الماء فزيادته تزداد كمية اللبن على هذه النسبة وللماء فائدة اخرى وهي انه يسهل انحلال دقائق المواد الغذائية ولا سيما اذا أُعطي لها فاتراً ثم ان الكلاً الذي هو الغذاء الطبيعي للبقر يتضمن ٨٠ في المئة من

الماء فينبغي ان يُجعل سائر علفها على ما يقرب من هذه النسبة ولذلك يُحمد في علفها البنجر والجزر ويحسن ان يضاف اليهما شيء من المواد النشائية كالبطاطس والنخالة وغيرها يطبخ في الماء ويقدم لها وهو فاتر لانه قد وُجد بالاختبار ان حرارة المشروب الذي تتناوله كافية وحدها لأن تزيد في مقدار الديرة وقد حُسب ان مقدار الزيادة يكون نحو كيلغرام ونصف لكل بقرة في اليوم . ولا ينبغي ان يهيا لها هذا المشروب الا عند ارادة اعطائها لها او قبل ذلك بقليل لتلا يختمر اذا مضى عليه وقت طويل فيكون مضرًا

ولا بد في اعطائها العلف من اجتناب انواع البقول التي تغير طعم اللبن اوراثته اولونه كالملفوف واللفت والفجل وسائر هذه الطائفة فانها تغير طعمه وكثفل البنجر والشمير فانها يهيئانه لسرعة الحموضة وكذلك كل غذاء قد دب فيه الاختمار حتى حمض واما ما لم يختمر الا الاختمار الكحلي فلا بأس منه

واذا اريد تحويل البقر عن نوع من العلف الى غيره فلا يجوز ان يكون ذلك فجأة وبمرة واحدة ولكن لا بد ان يكون بالتدريج حتى تألف الغذاء الجديد قبل ان يُقطع عن القديم

— — — — —

تنظيف الاسفنج - افضل ما يستعمل لذلك ان يغمس الاسفنج في ماء قد حل فيه شيء من مالح الطعام يُنقع فيه بضع ساعات ثم يرفع منه ويغسل . وهو افضل من محلول البوتاس الذي يستعمل عادة فانه لا يخلو

من تأثير على نسيج الاسفنج يفسد بنيتة ويرخي قوامه حتى يصير اشبه
شيء بنسيج الفشاء المخاطي

آثار أدبية

اقرب سبب لتعليم الاطفال كلام العرب - هو اسم مؤلف صغير عني
بوضعه حضرة الاستاذ احمد افندي سعيد البغدادي مدرّس العلوم العربية
في مدرسة الاتحاد الاسرائيلي بمصر . وقد جرى فيه على طريقة مستحدثة
الزعم فيها ان يعلم الصغير مقاطع الحروف قبل اسمائها ويتجأ الكلمات كذلك
وقد ظهر له بالامتحان ان ذلك اسهل على المبتدئ واسرع في تعليمه من
الطريقة المتعارفة فنثني على المؤلف ثناءً جميلاً ونرجو لطريقته هذه الثبات
والانتشار

كتاب الدروس الحسابية لتلامذة المدارس الابتدائية - اهديت لنا
نسخة من هذا الكتاب لحضرة مؤلفه الاديبين محمد افندي طاهر وميخائيل
افندي عفت من مدرسي الرياضيات في المدارس الوطنية وهو « مقرر السنة
الرابعة » في تلك المدارس وفقاً لترتيب نظارة المعارف في مدارسها وقد
اودعاه كثيراً من القوائد والتمرينات مع حل كثير من المسائل المشككة
مما استحقاقه طيب الثناء على هذه الطرفة السنية فنحضر الطالبين على
مقتناه ونرجو له مزيد الرواج والنفع

فَكَاهَاتُ

رَقَائِصُ

— كشف المصطفى —

لا ريب ان قرآء الروايات يزداد ارتياحهم اليها ورغبتهم في مطالعتها اذا عرفوا ان جميع حوادثها واقعية ولذلك آثرنا ترتيب هذه الرواية لانها من الوقائع المصرية المهمة وهي من وضع هربرت دي لرنالك الذي حكم عليه بالموت في مرسيليا وهو احد الذين لهم دخل في قضية دريفوس المشهورة وقد كتبها قبل موته وكشف فيها اللثام عن كثير من الوقائع والفضائح فهي ولا شك مما يتطال اليه كل من اتصل به شيء من القضية المذكورة وقد وُطِّئ لها بمقدمة تاريخية تم بها سلسلة وقائعها الغريبة ونحن نرتبها كما وجدناها والمهدة فيها على الراوي قال

لما كان اليوم الثالث من شهر يونيو سنة ١٨٩٠ دخل رجل الى محطة السكة الحديدية بليوربول يقال له لويس كرتال وطلب مواجهة مدير المحطة وهو رجل كهل قصير القامة اسمر اللون في ظهره انحناء وبصحبه فتى مقبل الشبية طويل القامة تلوح عليه علامت الرزانة والتحرُّز والسكينة وكان ملازماً للويس ملازمة ظله مما يدل على انه كاتم سره وحارسه . ولم يُعرف اسم الفتى ولا جنسه لكن يُستدل من منظره انه اسبانيولي او من

(١) مربة عن الانكليزية بقلم نيب افندي المشعلاني

اهل جنوبي اميركا وكان في يده محفظة من الجلد الاسود كان شديد الحرص عليها والاحتفاظ بها . ولما حضر المدير سألهُ لويس عن قطار يقلهُ وكاتم اسراره الى لندن فقال له المدير قد سافر القطار منذ ساعة ولا يسافر القطار الثاني قبل الساعة السادسة . فقال لويس لكن لي اشغالا مهمة تقتضي وصولي في اسرع ما يمكن الى باريز فاذا كان في الامكان ان تجهز لي قطارا مخصوصا فاني لا اتأخر عن اداء نفقته بالثمن ما بلغت . ولما ألح عليه دخل المدير وفأوض الادارة العامة بالبرق ثم خرج وقال له سنجيبك الى ما اردت فانظر ربع ساعة لتجهيز القطار . فشكرهُ على ذلك ثم خرج هو وصاحبه الى محل الانتظار

وحال خروجهما دخل رجل آخر على المدير وسألهُ تجهيز قطار مخصوص يسافر به الى لندن لان زوجته على فراش الموت وبذل للمدير ما شاء بشرط ان يسافر في الحال . فتأسف المدير لتعذرا جابته الى ما طلب اذ لا يمكن ان يسير زيادة على قطار واحد مخصوص في اليوم . ثم انه بعد ان تفكر قليلا قال له ان غريبا قد استأجر الساعة قطارا مخصوصا فسألهُ لك فان شاء ركبته معه في القطار وتقاسمتما الاجرة . فبرقت اسرة الرجل وجلس ينتظر وبعد هنية عاد المدير فقال له ان المسيو كرتال استأجر القطار لنفسه ولا يجب ان يصحبه احد . فخرج الرجل وعلى وجهه امارات الغيظ والقنوط ثم توغل بين الحضور فاخفاه جميعهم المتكاثف

ولما تم اعداد القطار ركبهُ المسيو كرتال وكاتم اسراره والقائد والمحافظ فانطلق بهم بسرعة النيازك مخلفا وراءه خطا اسود من الدخان لم

يلبث ان تلاشى في الهواء وامعن القطار في مسيره فتوارى عن الابصار
 وكان قيام القطار المذكور من ليوربول في منتصف الساعة الخامسة
 وينتظر وصوله الى منشستر قبل تمام الساعة السادسة فلما بلغت الساعة
 السادسة ولم يصل الى منشستر اضطربت افكار مدير محطتها وارسل بالبرق
 الى ليوربول يعلمهم ان القطار لم يصل فنهض المدير بنفسه الى الآلة البرقية
 وقد راعه هذا الخبر واوجس منه عاقبة مخيفة فخاطب محطة القديسة هيلانة
 وهي على ثلث الطريق فورد عليه الجواب منها ان القطار قد مر بها بقرب
 الساعة الخامسة . وبعد نصف ساعة وردت رسالة اخرى من منشستر
 تفيد ان القطار لم يصل بعد ثم في الساعة السابعة أردفت برسالة اخرى
 تقول ان القطار المادي الذي قام من القديسة هيلانة بعد القطار المخصوص
 قد وصل ولم يقف في طريقه على اثر لذلك

وما بلغ هذا الخبر مسامع المدير العام حتى قامت عيناه وقفت شعره
 واسرع الى الآلة البرقية فسأل المحطات واحدة واحدة ان تنبئه عن مرور
 القطار المخصوصي بها ليعرف اين فقد فلم منها انه مر بالمحطة الاولى والثانية
 والثالثة والرابعة ولكنه لم يصل الى المحطة الخامسة قطار مخصص ولم يسمع
 عنه شيء . فجمد الدم في عروق المدير ولبت شاخصاً الى الآلة لا يبدي
 حراكاً وفيما هو كذلك دخل عليه المفتش واخذ يتذاكران ما عسى ان
 يفعلوا ثم ارسلوا الى الموقف الرابع والخامس ان يفحصا الخط بينهما فأتاهما
 الجواب ان لا اثر للقطار وليس على الخط ولا بجانبه ما يدل على حدوث
 حادث او مرور قطار

فتف المدير شره وصاح يا لله اينختي قطار حديدي في منتصف النهار
في وسط انكلترا ولا يظهر له اثر . اتحول الى بخار واضمحلت في الجو ام
استحال الى ذرات غبار وتبدد في الارض . والحال ركب هو والمفتش العام
ليفحص الامر بانفسهما وقد جهزا لهما قطارا مخصوصا وانطلقا يهبان الارض
الى ان بلغا المحطة الخامسة وهي التي لم يصل اليها القطار المفقود فترجلا
واخذوا يفحصان الخط بمزيد الدقة والانتباه وبعد مرورهما اولاً وثانياً لم يجدا
شيئاً سوى جثة ميت مهشم الاعضاء عرفا انها جثة قائد القطار المفقود
ولم يريا غير ذلك ولا تينا ان القطار قد زاع عن الخط او سقط عنه .
فازدادت حيرة المدير وقلقه واخذ يمعن في البحث والاستقصاء وكان
للخط المذكور ثلاثة فروع لا غير احدها يصل الى معمل حديدي في
تلك الناحية والثاني يصل الى منجم فحم والثالث الى منجم آخر مهجور منذ
سنين . فتبع الخط الاول الى ان بلغ المعمل وعاد منه ولم يظهر له شيء ثم
الخط الثاني الى المنجم ودقق البحث بين العملة هناك ورجع بلا طائل واما
الخط الثالث فلانه كان مهملًا كانت قد رُفمت منه القضبان الحديدية التي
تصله بالخط الاصلي على مسافة عدة يردات بحيث كان يستحيل انعطاف
القطار اليه . ومع ذلك فانه تبعه الى ان وصل الى المنجم المهجور وكانت قد
رُدمت فوهته باخشاب وتراب ونبت عليها العشب فماد وقد ضاقت الدنيا
في وجهه فانطرح في قطاره وعاد الى ليوربول ووكل الامر الى حذق الشحنة
الانكليزية واجتهادها وشاع هذا الخبر في الجرائد والاندية فلم يبق الا من
تحدث به وتعجب لهذا الحادث الغريب

وفي ذلك الوقت قامت قيامة الوزارة الفرنسية في باريس بما اشتهر من امرها في تلك السنة وارتبكت حكومتها بمشاكل ومعضلات مالية ودولية وقفت فرنسا منها على شفا السقوط والانفاس في حمأة الذل والعار واتجهت ابصار اوربا باسرها الى حالة فرنسا في ذلك الحين فلم تكن حادثة القطار مع فظاعتها وغرابتها لتشغل افكار القوم عن مراقبة احوال الجمهورية المذكورة حتى تنسيت هذه الحادثة بعد حين وتحول مجرى الافكار الى الوزارة الفرنسية التي كانت يومئذ كريشة في مهب الريح

واستمرت فرنسا غائصة في مشاكلها ودعاوي وزرائها منذ سنة ١٨٩٠ الى ان اشتهرت قضية دريفوس من عهد قريب وتشيع له هربرت دي لرنالك فحوم في مرسيليا وقضي عليه بالقتل وقبل انفاذ الحكم فيه نشر هذه الرواية فجاءت حلا لسر اختفاء القطار منذ ثماني سنوات وكشفاً عن بعض الامور التي التطخ بها شرف فرنسا بدناءة بعض ممثلي حكومتها

قال دي لرنالك كنت في سنة ١٨٨٩ في عداد الشرطة الفرنسية وكنت ممن امتازوا بالحدق والدربة حتى كانت الحكومة تكمل الي كبار المعضلات فلا ألبث ان احلما في اسرع وقت على احسن وجه . وفي السنة نفسها استدعاني اليه الكنت ... واخذ علي آكد الاقسام ان لا ابوح بما ينوي ان يفضي به الي من الاسرار ولما عاهدته على ذلك قال انه بالاشتراك مع البارون ... والجنرال ... قد عزموا على ان يزيدوا ثروتهم بالاستيلاء على شيء من اموال الحكومة يستعينون به في المستقبل اذا اقاتلهم الحكومة من مناصبهم . ثم افاض دي لرنالك في شرح ما كان من

تمام هذه القصة فذكر ان هؤلاء الثلاثة بما كان لهم من الاستيلاء على ازمة
 المملكة الفرنسية كانوا قد اختاروا لهم تاجراً يهودياً اسمه لويس كرتال
 فاطلموه على اسرارهم وارسلوه عميلاً لهم الى جنوبي اميركا ثم جعلوا يرسلون
 اليه اوراقاً من حكومتهم والقبائ ورتباً وغير ذلك وهو يتاجر بها هناك حتى
 اجتمع لديه في زمن قصير مبلغ طائل من المال وكانت المراسلات متواصلة
 بين كرتال وهؤلاء الوزراء باسماء مستعارة ولما صار المجتمع لديه نحواً من
 ثلاثة ملايين فرنك كتبوا اليه ان يرسل المبلغ في الحال وينتظر اوامرهم
 فارسل تلك الملايين بموجب حوالات واقام ينتظر . اما شركاؤه فبعد ان
 وصل المال اليهم تقاسموه بينهم ولم يعد يهمهم السؤال عنه وبقي منتظراً في
 مكانه الى ان طال امد الانتظار وكاتبهم مراراً فلم يجيبوه ولما تحقق غدرهم
 عزم على ان يعود الى فرنسا ويذيع ذلك السر انتقاماً منهم ليحرمهم التمتع
 بتلك الاموال التي جمعها بكده . ولما شعر اولئك الثلاثة بقصده صمموا على
 ان يهلكوه ولا يدعوه يصل الى فرنسا ولهذا السبب استدعوا هربرت
 دي لرنالك واطلموه على سريرة الامر ووعدوه بما شاء من المال اذا توصل
 الى اهلاك كرتال على وجه لا يشربه احد بحيث يبقى الامر مكتوماً .
 وللحال اخذ دي لرنالك يتأهب لتنفيذ مآربهم فوجه من قبله أناساً الى اميركا
 يترصدون كرتال ويهلكونه في الطريق فوصلوا اليه وتبعوا حركاته وعرفوا
 كل ما كان ينوي ان يفعله وكانوا يمشون بكل ذلك الى دي لرنالك بالبرق
 الا انهم لم يتمكنوا من اهلاكه . ولما ركب البحر من نيويورك ارسلوا يعلمون
 دي لرنالك فارسل مركباً يلاقيه في الطريق فلم يوفق الى مصادفته لما اعترضه

من حوادث البحر. وكانت الاخبار تصل الى دي لرنالك كل يوم وهو يدبر الوسائل وينصب الاشراك وقد شحذ همته وقريحته واخذ على كرتال جميع الطرق التي قدّر انه سيسلكها من البحر والبر فلم يدع مسلكاً الا ارسده فيه نفخاً بحيث انه اذا نجا من الواحد لم ينج من الآخر. ثم توجه لانتظاره في ليوربول لعله انها الطريق الوحيد الذي يعود منه فاعد كل ما ينبغي من وسائل الاغتيال وصبر الى ان وصل كرتال وكاتم اسراره فلما رآها سر واستبشر وايقن بلوغ المرام وجعل دأبه ترصده حيثما توجه لا يفارقه طرفه عين وهو يتلون بهيئات شتى حتى لا تنبه له الابصار الى ان ذهب كرتال الى المحطة واستأجر القطار المخصوص فصمم دي لرنالك على ان يرافقه في سفره وتقدم الى المدير وطلب قطاراً آخر وهو يعلم ان الشركة لا يمكن ان تجيبه الى طلبه ولكنها ربما سمحت له ان يسافر في نفس قطار كرتال. فلما رفض كرتال قبوله انصرف بهيئة الأتس فاعتم ان يدل هيئته وصعد الى القطار من ناحية اخرى فاخفى فيه. ولما أزيلت الساعة المعينة وسار القطار كان اول شيء صنعه دي لرنالك انه قطع لسان المحافظ بقبضة من الدنانير ليخفي امره ولا يترضه في سفره وكانت من جملة الاشراك التي اعدّها ان ارسل من قبله جماعة ينتظرونه بقرب المحطة الخامسة حتى اذا دنت ساعة مرور القطار من هناك اسرعوا فوصلوا الخط الاصلي بالفرع الثالث المذكور آنفاً المؤدي الى المنجم المهجور وكانوا قد كشفوا قوته حتى يرجح القطار اليه ويهبط فيه. وكان دي لرنالك مستعداً لتلك الساعة فلما دنوا من الموضع وثب الى موقف القائد فقتله وطرحه الى الارض واخذ القيادة عنه ولما

وصل الى الفرع المذكور ورأى القطار قد عرج اليه تأهب للوثوب ثم ترك
البخار على معظم قوته ووثب الى الارض في خفة الطير فصار القطار كالبرق
الى الجحيم الممد لابتلاعه . ولاحظ كرتال حركة انكرها فاضل من كوة
القطار فظهر له ان في الامر دسيسة عظيمة ولما لم يمكنه الخلاص مع رفيقه
وايقن بالهلكة رمى بالمحفظة الجلدية وكان قد جعل فيها الاوراق التي كان
معوّلاً عليها للانتقام من شركائه الوزراء واذ ذاك وصل القطار الى هوة
المنجم فسقط فيها وسُمع له دوي عظيم وانفجار هائل . واسرع دي لرنالك
فرد الاخشاب والتراب كما كانت والتقط المحفظة ثم عاد فتصل الخط برفع
القضبان الحديدية التي كان قد وصل بها وهكذا خفيت هذه الحادثة تمام
الخباء ولم يدرب بها احد سوى المشتغلين بها

وقد مضى على هذه الواقعة ثماني سنين وهي مستورة تحت طلي الكتمان
الى ان وصلنا الى السنة الحاضرة ونشأت قضية دريفوس وحكمكم على
هربرت دي لرنالك بالموت فكتب هذه الرواية وايدها بالبراهين والشواهد
وذيلها بما يأتي قال

والآن اعترف بانني لما سلمت اوراق كرتال الى حضرات الوزراء
اخفيت منها اثنتين هما اعظمها اهمية وانا قادر ان اقوض بهما اركان الوزارة
الفرنسوية اذا لم تبادر لا تقاضي في الحال . وهذه روايتي ازفها الى حضرات
الكت ... والجنرال ... والبارون ... تذكرة لهم وتنبها وان دعت
الحال اعدت نشرها مصرحاً فيها بذكر الاسماء من غير تورية ولا اخفاء

❦ لغة الجرائد ❦

(تابع لما في الجزء السابق)

ومن ذلك قولهم عهد إليه امر كذا فيستعملون عهد متعدياً بنفسه والصواب تعديته بني قال في لسان العرب ويقال عهد الي في كذا اي اوصاني .. ومنه قوله عز وجل الم اعهد اليكم يا بني آدم يعني الوصية والامر والعهد التقدم الى المرء في الشيء . اه . وقد علمت معنى التقدم في محله

ومن ذلك قول بعضهم ينبغي عليك ان تفعل كذا فيعدونه بعل لظنهم انه بمعنى يجب وليس كذلك لانه في الاصل مطاوع بني الشيء بمعنى طلبه فكانه قيل ينطاب لك وان كان لا يجوز ان يقال انبغي وانطلب بهذا المعنى ولكنه من الالتاظ التي جرت كذلك على السنة العرب وألزمت وجهاً من الاستعمال لا تعداه . وهو يستعمل عندهم بمعنى يجوز ويصلح ويتيسر ولم يسمع عنهم الا موصولاً باللام ومنه لا الشمس ينبغي لها ان تدرك القمر وما علمناه الشعر وما ينبغي له . ولا يكاد يستعمل الا بصيغة المضارع كما رايت ولذلك يعده اكثرهم من الافعال الغير المتصرفه

ومن هذا القبيل قولهم هذا العمل يقتضي له كذا من النفقة وقد جمعت له الاموال المقتضية فيستعملون هذا الحرف لازماً بمنزلة يجب وهو لا يستعمل كذلك البتة لان اقضى هنا بمعنى طلب يقال افعل ما يقتضيه كرمك اي ما يطالبك به كما في الاساس . فالصواب ان يقال هذا العمل يقتضي كذا من النفقة باستعمال الفعل متعدياً مسنداً الى ضمير العمل وقد

جُمِعَتْ لَهُ الاموال المقتضاة بصيغة اسم المفعول
ومثله قولهم هذا الامر قاصرٌ على كذا اي مقصورٌ عليه لا يتعداهُ
الى غيره فيستعملون هذا الحرف لازماً ايضاً لا تكاد تجدُهُ في كلامهم الا
كذلك وهو غريب . قال في لسان العرب قصرتُ نفسي على الشيء اذا
حبستها عليه والزمتها اياه . . . وقصرت الشيء على كذا اذا لم تجاوز به الى
غيره يقال قصرتُ اللقحة على فرسي اذا جعلت درّها له وناقته مقصورةً
على العيال يشربون لبنها . اهـ

ويقولون فلان من ذوي الشهامة يعنون المروءة وعزة النفس وليس ذلك
في شيء من كلام العرب ولكن الشهم عندهم الذكي المتوقد القواد ويحيى
بمعنى السيد النافذ الحكم في الامور وقال الفراء الشهم في كلام العرب
الحُمُول الجيد القيام بما حُمِلَ وكلهُ بريدٌ عن المعنى الذي يريدونه كما ترى
وقريبٌ من ذلك قولهم فلان طاهر الذيل يريدون انه ظَلَفَ النفس
منزّه عن المطامع الدنيئة والمكاسب المفقوة ولا معنى لطهارة الذيل هنا كما
لا يخفى ولكن لهذه الكناية معنى آخر لا يخفى على اللبيب ومثلها هو غفيف
المثرونقي الثياب وطاهر الحُجْزة وطيب معقد الإزار قال النابغة

رقاق النعال طيبٌ حُجْرَتُهُمْ يَحْيُونَ بالريحان يوم السباسب

ويقولون غصنٌ يانع اي نضير اورطب وكذا زهرةٌ يانعة وروضٌ يانع
ولا يأتي ينع بهذا المعنى انما يقال ثمرٌ يانع وينبع اي ناضج وقد ينع الثمر
واينع اذا ادرك وحان قطافه واليانع ايضاً الاحمر من كل شيء وثمرٌ يانع اذا
لَوْنٌ . ومن الغريب ان هذا الوم ورد في كلام اناس من المتقدمين ومن

والم فيه الحريري صاحب درة النواص قال في المقامة النصيبية « وكان يوماً
حامي الوديقة يانع الحديقة » وفسر الشريشي يانع الحديقة بقوله « ناعم
الروضة » وجاء للشريشي ايضاً في خطبة شرحه « ولم يزل في كل عصر
من حملته بدر طالع وزهر غصن يانع » . ومن كلام القاضي شهاب الدين
ابن فضل الله « حتى تدفق نهره واينع زهره » رواه صاحب فوات الوفيات
وقال الصفدي

يا من حواه اللحد غصناً يانماً وكذا كسوف البدر وهو تمام
وهو كثير في كلامهم ووقوع مثل هذا من امثال هؤلاء الاثمة في متنى الغرابة
ويقولون اخذت بناصر فلان يعنون اخذت يده ونصرته وهو غير
مسموع عن العرب ولا يظهر له وجه في اللغة

ومثله قولهم فعلت هذا لصالح فلان اي لمصلحته ومنفعته وهذا
الامر من صالح وهي الصوايح ولم يأت الصالح في شيء من اللغة بهذا المعنى
وانما هو من كلام العامة

ويقولون انم بفلان من رجل اي نيم الرجل هو فيأتون به على صيغة
أفعل على حد اكرم به مثلاً ومنهم من يجمع بينهما يقول انم به واكرم وهي
من العبارات الشائعة على السنة العامة . ومعلوم ان انم به صيغة تعجب فهو
بمعنى ما أئتمه كما ان اكرم به بمعنى ما اكرمه وحيث انما اشتقاقه من
النومة او النعمة لا من نيم التي هي فعل مدح لان هذه من الافعال
الجامدة التي لا تُبنى منها صيغة التعجب

ويقولون ارفقته بكذا وجاء مرفوقاً بفلان وارسلت الكتاب برفق

فلان اي برفقته وكل ذلك بعيد عن استعمال العرب لان فعل الرفقة لا يتجاوز المفاعلة وما في معناها يقال رافقته ورافقنا وارتفقنا ولا يقال ارفقت فلاناً بفلان ولا رفقته به . على ان المرافقة لا تكون الا في السفر فان اريد مطلق الصحبة قيل اصحبته الشيء واستصحبت كتابي

ومن ذلك قولهم يخال لي ان الامر كذا بفتح الياء او ضمها على ان الفعل مجرد او من باب افعال مبنيًا للمجهول وكلاهما غير صواب لان خال المجرد لا يكون الا متعدياً تقول خلت الامر كذا ولا تقول خال لي الامر وأخال لا يكون الا لازماً تقول أخال الامر اخالة اذا اشتبه والتبس وهو امرٌ مخيل . والصواب يخيل الي ان الامر كذا من باب التفعيل وقد خيل الي انه كذا بالبناء فيهما للمجهول

ويقولون احطته علماً بالامر اي انتهته اليه واعلمته به فيجعلون هذا الفعل متعدياً وهو لا يكون الا لازماً يقال احطت بالامر واحطت به علماً لم يُسمع فيه غير ذلك (ستأتي البقية)

الدورتان الهوائية والمائية

لحضرة الاديب امين افندي مرشاق

تقلب بنا الاحوال وتعاقب علينا الايام والليال ونحن بين قعود وقيام ويقظة ومنام وراحة وعناء وسعادة وشقاء والطبيعة سائرة بحسب الشرائع التي سنها لها مبدع الاكوان لا تخالفها ولا تتعداها ولا تختلف عنها ولا تخطاها فيينا يكون الانسان غائصاً في مهماته واشغاله

او مشتغلاً بصحبه و عياله او لاهياً بمسرته و افراحه او هائماً في اودية
شجونه و اراحه تنق تلك قائمة على اعمالها آناً الليل و اطراف النهار
لا يأخذها ملال ولا يبروها كلال ولا تطلب راحة ولا تكحل
بنام ولا ينالها سنب ولا اوام ولا تبث بها تقلبات الاحوال ولا
يقعدها حبوط مسمى ولا اخلاف آمال . ومن العجيب اننا مع ما نرى
من اختلاف اعمال الطبيعة بيننا بما يبدل كل يوم من احوالنا و يتوقف
عليه امر سعادتنا و وبالنا قلما نتفطن لمراقبة تلك الاعمال بما يكشف من
سرّها و يقفنا على حقيقة امرها الا ما تمس اليه حاجة الاضطرار او
تسوقنا الى التنبه له ايدي الاقدار فكاننا نكتفي بما ننال و نتعلل بقول
من قال خذ من جذع ما اعطاك ولا تسئل كيف ذاك فانه قلما
تهب الرياح قهّتم بالبحث عن سبب هبوبها او تنسكب الامطار فتنبه
للسؤال عن كيفية ارتفاعها و نزولها او تتساقط الثلوج فنسأل عن كيفية
تكوّنها و سقوطها مع ان هذه الامور من اقرب الحوادث الكونية منا
مكاناً و من ادناها الى البحث امكاناً و من اهمها بالنسبة الينا عرفاناً اذ
هي السبب في قيام ابداننا و احياء نباتنا و حيواننا فانه لولا الامطار التي
تخرج منافع الارض بسقيها و الرياح التي تعدل طبائع الجو بتنقلها و مسراها
لبطلت عوامل الطبيعة في الارض فكانت قاعاً بوراً و لساد الموت فيها
على الحياة فمادت قفراً مهجوراً

ولما كان هذان المنصران بهذه المنزلة من حياة الكائنات و كان
امرهما مما يهم كل عاقل يبحث عن علائق الاسباب و المسببات راينا ان

نشكلم عن حركتهما في الكون بالاختصار وبيان ما يطرا عليهما من
التقلبات والاطوار ونبدأ أولاً بذكر الرياح فنقول
من الامور المعلومه ان الهواء الذي يحيط بنا هو مادة غازية مركبة
من دقائق صغيرة عارية عن اللون والرائحة والطعم ذات ثقل معلوم وحجم
يشغل حيزاً . وهو يحيط بالكرة الارضية من كل الجهات على مسافات
شاسعة من سطحها قدرها بعضهم بخمسين ميلاً وبعضهم بمئتين واوصلها
بعضهم الى خمس مئة ميل وغالب المحققين على انها بين مئتين ومئتين
 وخمسين ميلاً. ولا يخفى ان من خصائص المادة عموماً انه كلما ارتفعت درجة
حرارتها ازداد حجمها بالتمدد فاذا احسينا قطعة حديد مثلاً نرى حجمها قد صار
اكبر مما كان عليه قبل الاحماء وهذا الناموس اي ناموس التمدد عند الاحماء
يصدق على جميع انواع المادة ما عدا بعضاً من المعادن والماء . اما الماء
فخجسته يقلص كلما ارتفعت حرارته فوق درجة الجمد حتى يبلغ ٤ من الستغراد
وبعد ذلك يتبع الناموس العام ولذلك نرى الجمد يطفو على وجه الماء وذلك
لان ثقله النوعي اقل من ثقل الماء النوعي وبسبابة اخرى لان الجمد اخف
من الماء مع ان حرارته اقل من حرارة الماء العادية بعدة درجات . وما ذلك
الا دليل على حكمة الباري جل وعلا فلولا وجود هذه الصفة الخاصة في الماء
لكان الجمد الذي يتكون بمقادير عظيمة في الاصقاع الشمالية والجنوبية
ينوص الى اعماق البحر حيث لا تصل اليه حرارة ولا تؤثر فيه الرياح
فيزحف بخيله ورجله من الشمال والجنوب ولا يطول الحال حتى يعلأ البحار
ويقف حركات العالم بأسره

وقد سبق ان الاجسام كلما ارتفعت درجة حرارتها تمددت وتباعد
بعض ذراتها عن بعض وذلك ظاهر في السوائل اكثر منه في الجوامد وفي
الغازيات اكثر منه في السائلات ولذلك اذا سخنا مقدارا من الهواء تمدد
حالا وتباعدت دقائقه بعضها عن بعض وبذلك ينقص ثقله عن ثقل الهواء
المحيط وحيث لا بد له ان يرتفع الى الاعلى تاركا وراءه حيزا فارغا ولما
كانت الطبيعة تأبى الفراغ فانه حالما يرتفع يسرع الهواء من كل الجهات او
من بعضها ويشغل محل الهواء المرتفع وهذا الانتقال هو الذي ينشئ ما
نسميه ريحا . ولا نبعد المرمى في ايضاح ما تقدم فلو اوقدنا نارا في غرفة
مغلقة وصبرنا قليلا حتى يسخن ما فيها من الهواء ثم فتحنا باب تلك الغرفة
بعض التفتح واخذنا شمعتين مشعلتين ووضعنا احدهما عند اسفل الباب
والاخرى عند اعلاه لرأينا لهيب الشمعة السفلى ينقذف الى الداخل ولهيب
العليا ينقذف الى الخارج . وذلك لان الهواء الحار ارتفع الى الاعلى فلما فتح
الباب خرج من قسمه العلوي ودخل الهواء البارد من الاسفل ليشغل محل
الهواء المرتفع . وعليه فلا نمجب اذا رأينا الريح تهب على اماكن الحريق
بشدة مع انها كانت قبل ذلك راكدة اذ ان هذا من الامور الضرورية
حيث ان نيران المكان المحترق تسخن طبقات الهواء التي فوقها فترفع
هذه ويتوارد ما حولها من الهواء البارد الى محلها وذلك يسبب ريحا كما
تقدم فيزداد بها استعمار النيران وقوة التهابها وكلما ازدادت قوة النيران ازدادت
سرعة ارتفاع الهواء فازدادت حركة الريح قوة وهلم جرا
اما الرياح العادية فاشهر اسبابها انعكاس اشعة الشمس على طبقات

الهواء السفلى فتحميا وتمدها وترفعها وعند ارتفاعها يخلو مكانها فيجري اليه ما يجاورها من الهواء البارد حتى يسخن فيرتفع ايضاً ويملاً مكانه الهواء المجاور فتتابع بذلك حركة الريح الا انها عند ارتفاع ما سخن من الهواء تكون حركتها عمودية وعند انجذاب ما يجاوره من الهواء البارد الى مكانه تكون حركتها افقية . ثم ان الهواء الذي يرتفع الى الطبقات العليا يمتد هناك الى كل جهة فيبرد ويتقلص وعند ذلك يعود فينزل الى سطح الارض الى المكان الذي ارتفع عنه اولاً فاذا سخن عاد فارفع ايضاً وهكذا تتم الدورة الهوائية وهي اولى الدورتين اللتين فيهما كلامنا في هذه السجالة

واما الدورة الثانية وهي الدورة المائية فلا يخفى ان الشمس تفعل على مياه الارض فتحوّل بحرارتها قسماً عظيماً منها الى بخار مائي وهي قائمة على عملها هذا ليلاً ونهاراً صيفاً وشتاءً ربيعاً وخريفاً ومع ان هذا العمل لا ينقطع مدة الفصول الاربعة فاهميته لا تظهر الا في فصل الشتاء . لان حرارة الهواء في بقية الفصول لا تدعه يظهر بالهيئة التي يظهر فيها في هذا الفصل . ثم ان البخار المائي اخف من الهواء ولذلك يطفو في طبقات الهواء العليا وهو مركب من فقايع صغيرة من الماء لا لون لها تبقى متباعدة بعضها عن بعض ما دامت حرارة الهواء التي تتخللها في درجة تحفظها على تلك الحالة ولكن متى ارتفع هذا البخار الى طبقات ابرد تتخلص دقائقه وتجمع بعضها الى بعض وحينئذ يظهر لنا مجسماً قسماً غيماً . وللغيوم اشكال وانواع مختلفة لا محل لوصفها هنا وهي تبقى سابحة في الهواء الى ان يشتد برده فيقلص اجزاءها ويضم تلك الفقايع الصغيرة بعضها الى بعض فتصير

قطرات كبيرة لا قوة للهواء على حملها فتسقط الى الارض ونسبها مطراً .
هذا اذا لم تهبط درجة الحرارة قبل هذا التجمع الى درجة الجمد فاذا هبطت
الى تلك الدرجة او ما دونها تجمدت تلك الذرات وسقطت الى الارض
بهية الثلج . اما البرد فيحصل من تجمد قطرات المطر الكبيرة بعد ان
تنفصل من النيم لا عن تجمد الذرات البخارية وهذا هو الفرق بين تكون
البرد وتكون الثلج

ثم ان المياه التي تسقط الى الارض تنقسم الى اربعة اقسام قسم منها
يسيل على وجه الارض ويمجر او ساخها وترابها ورمليها وحصاها ويذهب
بها تواتاً الى البحر . وقسم منها يتحول الى بخار قبل ان يصل الى البحر ويعود
فيسقط مطراً او ثلجاً او برداً . وقسم منها يتغلغل في الارض ولا يظهر على
سطحها البتة بل يخرق طبقاتها على اتجاهات مختلفة الى ان يصل راساً الى
البحر . والقسم الرابع يخرق الارض الى اعماق متفاوتة ثم يعود فيظهر
بالتدريج بمظاهر مختلفة كالانهار والينابيع ومياه الآبار وبعد ان يجري على
سطح الارض ويطن غليلها ويروي اوام حيوانها ونباتها يودعها بدمع
المدار ويعود الى مقره الاصلي الذي خرج منه قبل ذلك بمدة لا تنيف
على بضعة اشهر وهكذا تتم الدورة المائية التي تبعتها خطاها من البحر الى
البحر وبها تم وصف هاتين الدورتين اللتين جعلتا كرتنا الارضية تاج السيارات
مع انها تعد بين اصفرهن

﴿ اقتصاد الطبيعة والانسان ﴾

تمرّ اطوار الحياة من امام مشهد الوجود متتابعة متسابقة دون ان
يُسمح لها بوقفة ولا مقام كانها البرق يومض حيناً ثم يتوارى او كانها حلقة
تدار فلا يلبث ان يتصل منها المبدأ بالختام

وتتوالى القرون طارئةً الالوف والملايين من بني الانسان والشرائع
الطبيعية العاملة في الكون ثابتة لا تتغير بتغير الازمان ولا تتبدل بتبدل
الاعصار ويمرّ الانسان بالكائنات فيظنها كانت في سالف القرون كما تراها
الآن الميون وما هي بالحق كذلك لان سنة التغير عامل مؤثر على كل موجود
لا ينقرض حتى ينقرض الوجود

فالجبال الشاخنة الضاربة الى الملاّء سيباً تنفتت من دور الى دور
تعود هضاباً وسهولاً والسهول المنبسطة تجرفها السيول فتصبح بمد حين
اخاديد واغواراً والاماكن المنصورة بالمياه تحوّل الى يابس واليبس يصير ماءً
وكم من اماكن يقطنها الآن البشر وقد كانت من قبل مأوى لاسماك البحار
وكم من بحار تعوم في لجها السفن كانت مدناً حافلة بالسكان مستجمعة
لأسباب المدنية والعمران

فاذا رايت الدخان يتصاعد متلبداً الى الملاّء ثم رايت طبقاته تنفرد
متبددة في انحاء الفضاء تذهب بها الرياح كل مذهب حتى تستولي عليها
ايدي الفناء فاعلم ان تلك الطبقات لم تبد ولم تلاث وانما هي قائمة بين ذرات
الهواء حتى اذا جاء وقت عملها تجمعت فتحوّلت سحاباً ثم تحوّل ذلك

السحاب ديمة مداراً تتخذ في الارض قراراً الى ان تأتي اشعة الشمس وتردها بخاراً فترجع الى ما كانت عليه ثم تتحول ثانية ولا تزال تتعاقب كذلك الى ما شاء الله

واذا احترقت القطعة من الورق وذريت رمادها في الهواء وانت تظن انك قد ازلت اثرها من الوجود فاعلم انك لم تأت شيئاً من ذلك فانها باحتراقها قد تحولت الى عناصرها فطار بعض تلك العناصر في الهواء وجذبت الارض بعضها فرسب على اديم الغبراء واصبح كل منهما معداً لان يدخل في تركيب جديد ويظهر بمظهر آخر في الوجود

واذا القيت بالفضلة من الاشياء في جوف الارض ثم تفقدتها فلم تقف لها على اثر بعد حين فهي كذلك قد انحلت فأتحد كل عنصر منها بما يلائمه ليقوم بعمل آخر بين الكائنات فينشر بعد العفاء ثوب من البهاء قشيب ومظهر من الحياة جديد وما هو الا ما نرى من نضارة النبات وغضارته التي تشوق الناظرين

وقس على ما ذكر باقي التغيرات والتحويلات الطبيعية التي تجري كل يوم ونحن لاهون عن معرفة حقيقتها بعيدون عن ادراك ماهيتها بحيث ترى هذا الكون اشبه بمعمل كيمياوي عظيم يتحول به كل ما في الوجود الى ما يصلح له حتى اذا أدى خدمته عاد فحوّل الى شكل آخر ليقوم بخدمة اخرى ولا يزال العمل دائماً والتحول متعاقباً ويدُ الطبيعة القادرة تصرف العمل بيرة غريبة واقتصاد عجيب والله خالق الكائنات وواضع شرائعها منذ امرها ان تكون

وقد راقب الانسان الطبيعة في كل عصوره فادرك شيئاً كثيراً من اسرارها وتعلم منها كثيراً من القواعد الاقتصادية فعرف قيمة الموجودات واستخدم كلاً منها فيما يفيد في ضروريات معيشته او كمالياتها وما زال يترقى في معارفه عصرًا بعد عصر متدرجاً على الطبيعة استاذة الاعظم حتى بلغ الى ما نراه عليه الآن من التفنن والابداع وبراعة الانتفاع بكثير من الاشياء التي كانت تُنبذ من قبل على انها فضلات لا نفع لها او اقدارٌ يشمئز منها النظر . ونحن نذكر هنا بعض الطرق الاقتصادية التي توصل اليها الانسان في حالة مدنيته فمن ذلك ان دقيق القمح الذي كان يلقى من قبل كشيء غير ذي قيمة اصبح الآن يباع في لندرا بثمن غير بخس فيؤخذ وينفع به وذلك انهم يضيفون اليه مقداراً من الكلس ثم يخلطونه بكسار الحصى الدقيقة ويفرغونه في قوالب مخصوصة ثم يبرصونه للحرارة مدة ثم للهواء فيصبح متيناً متلاحم الاجزاء فيستخدمونه لترصيف الشوارع واقامة الابنية

والحرق البالية يصنعون من القطنية منها الورق كما يعلم الكل وقد ازدادت اسعارها في السنين الاخيرة زيادةً باهظة حتى اضطروا ان يستعوضوا عنها بمواد اخرى ارخص اثماناً . واما الصوفية فيحولونها الى رماد يتخذونه سماداً للاراضي فيفيدها فائدة كبيرة لما فيه من المواد النتروجينية . والورق الذي قد سُود بالكتابة او بالطبع ولم يبق له فائدة يجمعون قطعه ويميزون بعضها من بعض فما كان منها نظيفاً يستعملونه في عمل الورق الابيض ثانية بعد ان يزيلوا ما عليه من تأثير الحبر ببعض المواد

الكياوية وما كان منه ملطخاً باقذار لا يمكن نزعها يدخل في عمل الورق المضغوط وهكذا ينتفعون بفضلاته فلا تذهب ضياعاً

وينتفعون من العظام بطرق كثيرة فانهم يغلوونها ويستخرجون منها الدهن والجلاتين فيستخدمون الدهن لعمل الصابون واشياء اخرى كثيرة واما الجلاتين فليس من يجهل ما لطبقاته الرقيقة الجميلة من الفائدة وكثرة الاستعمال . ثم انهم يتخذون من قطع العظام الصغيرة المتكسرة سماداً للارض بعد احراقها ومعالجتها بالحامض الكبريتيك وهو اجود انواع السماد لما فيه من النسفات الذي يزيد الارض قوة وخصباً . والقطع الكبيرة يصنعون منها ادوات شتى وقد تؤخذ برادتها الناعمة فتحرق ويعمل منها مسحوق لتنظيف الاسنان

والقطع الزجاجية المتكسرة تؤخذ وتذاب ثانية ويعمل منها اواني اخرى حتى اذا استعملت وتكسرت ايضاً اعادوا عملها وتحويلها ولذا فاننا نستعمل كثيراً من الاواني الزجاجية التي مضى عليها اعوام بل قرون كثيرة وهي تحول من شكل الى آخر حتى بلغت الى الشكل الذي وصلتنا عليه . واما جثث الحيوانات التي نشمئز من النظر اليها فنلقها بيئاً وزرميها في مجاهل الارض حتى لا يعتدى اليها في اوربا يأخذون امثال هذه الجثث وينتفعون بكل جزء من اجزائها فجثة الحصان مثلاً يستعمل شعرها في صناعة البسط ويستخدم الجلد فيما يصلح له من عمل الثراء او القفايز او غير ذلك ويتخذون من الامعاء اوتاراً غليظة تستخدم في الاعمال ويستخرجون من الحوافر مواد ملونة وهي الصبغ المعروف بازرق بروسيا وينتفع بالعظام على

الوجوه التي مرّت وهكذا فقد يبلغ ما يكتسب من جثة الحصان الميت
اضفاف ثمّة اذا كان حياً

وغير ذلك كثير من الطرق الاقتصادية والصناعية التي يأتيها الاوربيون
في عصرنا الحاضر وقد بلغوا فيها من التفنن والابداع والحدق في استخراج
المنافع ما يشهد لهم بانهم قد بلغوا الى اقصى الغايات التي يمكن ان يتوصل
اليها العقل الانساني وما ذلك الا بفضل العلم وادمان البحث والاكتشاف
حتى اقت اليهم الطبيعة بمقاليدها وكاشفتهم بمكنون اسرارها . وابن حالهم
هذه من حال الشرقي الذي اذا ذكرنا امامه مبلغ الغربيين في تفننهم وترقيهم
في صناعاتهم كنا كمن يروي له عجائب اخبار الجبارة او خرافات العصور
الغابرة او نصف له حوادث خيالية تتمثلها النفس وينكرها الحس وما ذلك
الا لاننا رضىنا بالجهل اليقاً واتخذنا الخول حليفاً كأننا لم نخلق الا لنكون
عيالاً على الامم المتدنة في هذا العصر او طعمة لها تخططنا اطباعها من كل
جانب ونحن غافلون

على انه ليس من ينكر ذكاء اذهاننا وخصب اوطاننا وان فينا قابلية
لكل عمل سوى ان همنا قاعدة وافكارنا خامدة وايدينا مغلوله ولا غل
لها الا الكسل وما دمننا كذلك فنحن منساقون الى هوة الدمار والاضمحلال
الا ان يقبض الله لنا هبة نخرج بها من ذلك الاهمال والله سبحانه وتعالى
ولينا وهو محقق الآمال

موسى صيدح

مطارات

حل المسئلة الرياضية المدرجة في الجزء التاسع من الضياء

بقلم حضرة الاديب امين الفندي مرشاق

حل هذه المسئلة حلاً رياضياً ينبغي ان نعتبر القميص كاسطوانة فارغة
علوها علو كافوراي ١٦٠ سنتيمتراً وقطرها بقدر عرضه اي ٤٠ سنتيمتراً
ولتقريب الحل وتقليل المفروضات لا بأس ان نتساع بمحذف الاكمام في
مقابلة ما نريجه من الاتساع في مواضع مختلفة من بدن القميص

وطيه فاذا اعتبرنا القميص بمنزلة اسطوانة تكون مساحته $٢٠١٠٦,٢٤$
سنتيمترات مربعة وذلك لان مساحة الاسطوانة تعدل القطر $\times \pi \times$
العلو $= ٤٠ \times ١٤١٦,٣٤ \times ١٦٠ = ٢٠١٠٦,٢٤$ سنتيمترات مربعة .
ومقدار جرم الاسطوانة اي مقدار موسوع القميص يعدل $٢٠١٠٦٢,٤$
سنتيمتراً مكعباً . وذلك لان الجرم يعدل مربع نصف القطر $\times \pi \times$
العلو $= ٤٠٠ \times ١٤١٦,٣٤ \times ١٦٠ = ٢٠١٠٦٢,٤$ سنتيمتراً مكعباً

اما الاكياس فلأن جميع اقطارها متساوية فهي معتبرة ككرات تامة
فتكون مساحة كل منها تعدل $٣١٤,١٦$ سنتيمتراً مربعاً لان مساحة الكرة
تعدل مربع القطر $\times \pi = ١٠٠ \times ٣١,٤١٦ = ٣١٤,١٦$ سنتيمتراً مربعاً
وموسوع الواحد منها يعدل $٥٢٤,٦٥$ سنتيمتراً مكعباً لان جرم كرة يعدل
مساحتها $\times \frac{1}{6}$ قطرها $= ١٦ \times ٣١٤,١٦ = ٥٢٤,٦٥$ سنتيمتراً مكعباً

الجواب

(١) لو اخذنا القميص واعدناه اكياساً لكان ٦٤ كياساً وذلك ينتج من قسمة ٢٠١٠٦،٢٤ (مساحة القميص) على ٣١٤،١٦ (مساحة كل كيس) = ٦٤

(٢) تكون جملة موسوع الاكياس ٣٣٥٧٧،٦ سنتيمتراً مكعباً وذلك ينتج من حاصل ٦٤ (عدد الاكياس) \times ٥٢٤،٦٥ (موسوع كل منها) = ٣٣٥٧٧،٦ سنتيمتراً مكعباً

(٣) لو ملأنا القميص دراهم وارادنا ان نفرغه في اكياس من حجم الاكياس التي مر ذكرها للزمن ٣٨٣ كياساً وذلك يخرج من قسمة ٢٠١٠٦٢،٤ (موسوع القميص) على ٥٢٤،٦٥ (موسوع كل كيس) = ٣٨٣ كياساً على التقريب اي ان الاكياس التي اخذها من الممدوح ينبغي ان تضاعف ست مرات حتى تطابق قول المادح . انتهى

وجاءنا حل هذه المسئلة ايضاً من حضرات الادباء نقول افندي الحنّاد وسلامة افندي نصر وحيب افندي لبّاد في مصر وشكري افندي النحاس من طلبة المدرسة البطريكية في بيروت فاكثفينا بنشر الاسبق



من كلام بعض البلغاء - الدنيا ان اقبلت بليت وان ادبرت بريت
او اطلبت نبت او اركبت كبت او اسغت غفت او اينعت نعت
او اكرمت رمت او ماجنت جنت او ساحت محت او باسطلت
سطلت - فهل من مزيد

مُتَفَرِّقَات

اطالة الحياة - عثرنا في احدى المجلات العلمية على ذكر محاضرة عقدتها بعض نطس الاطباء في برمنغام للبحث عن ذرائع طول الحياة قتلا فيها الدكتور جس سوير الوصايا الآتية زعم انها القواعد التي ينبغي التزامها لمن احب ان يعيش مئة عام وهي وان لم يمكن الجزم بانها تبلغ الى هذه الغاية فلا ريب انها من انفع الوصايا الصحية التي تقتسم مع مراعاتها سلامة الجسم والبعد عن التعرض للعلل وبالتالي فلا شك انها تفيد في اطالة مدة الحياة وهي هذه

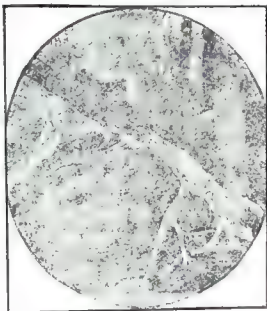
- (١) ان تكون مدة النوم ثمانى ساعات
- (٢) ان يكون الاضطجاع على الجانب الايمن
- (٣) ان لا يكون السرير متصلاً بالخائط
- (٤) ان لا يُتَضَحَّ بالماء البارد في الصباح ولكن يتخذ حمام بدرجة حرارة الجسم

- (٥) ترويض الجسم قبل اتخاذ الغداء
- (٦) تقليل مقدار اللحم في الطعام مع تحريم التضيغ التام
- (٧) اجتناب شرب اللبن (فيما فوق سن الرضاع)
- (٨) الاكثار من تناول الشحم (الدهن) لتغذية الحويصلات التي تقتل جراثيم الامراض

- (٩) اجتناب المتناولات السامة التي تتلف هذه الحويصلات
 (١٠) ادمان الرياضة كل يوم في الهواء المطلق
 (١١) ان لا يُجعل في غُرف السكنى شيء من الحيوان اجتناباً لما قد
 يحمله من جراثيم الامراض
 (١٢) العيش ان امكن في البرية
 (١٣) الاقتصار على شرب الماء واجتناب الرطوبة والبعد عن
 مجاورة مصارف الدور
 (١٤) التزام المراحة في الاشغال
 (١٥) اتخاذ راحة قصيرة كل مدة بعد مدة
 (١٦) وضع حدٍ لمطامع النفس وتطلبتها
 (١٧) مقاومة الطبع والاستيلاء على ازمه الاهواء

السماك الدباب - لا يخفى ان لبعض الاسماك قوة على استعمال زعانفها
 للديب في حضيض البحار فاذا كان في خياشيمها والحالة هذه ما تستطيع
 به ان تستنشق الهواء مدة امكنها ان تقطع مسافات في البر طلباً لقوتها او
 لماء آخر تعيش فيه اذا نضب الماء الذي كانت فيه اولاً
 وللسمك صبرٌ عن الماء اكثر مما يُظن فان الجرّي (الانكليس)
 لضيق سم آذانه يستطيع ان يخزن الماء الى مدة طويلة في خياشيمه
 فيعيش عدة ايام في الهواء وله عوائد برية بينة فانه في الليل او عند الفجر
 ينتقل من جحر الى آخر زاحفاً على الكلا الرطب واذا انتشر في المزارع اكل

النبات وربما كان مؤذياً وهو شديد الولوع بالحصى
وقد ذكر بعضهم ان على شواطئ الأتلنتيك من اميركا الجنوبية صنفاً
من السمك يُعرف بالثلث ليس في بناء جسمه ما يمكنه من العوم كسائر
الاسماك فيضطر ان يمشي مشياً او يقفز كالخرباء ومنافذ خياشيمه ضيقة



جداً بحيث ان له استطاعة ان يدخر الماء فيها زمناً طويلاً . وهو سمك
غريب في مقدم راسه شبه قرن مستطيل وله ذنب طويل في طرفه زعنفة
كثيفة لحية وليس في ظهره الا ثلاث او اربع شوكة صغار من شبه
الزعانف الظهرية . واما زعانف صدره وهي صغيرة جداً ايضاً فانها اشبه
بالارجل لكن لا غشاء بين اصابعها وكذا الزعانف البطنية وهي ذات مفصل

حقيق وفي طرفها فرسن عريض

وقريب من الملت سمك بالهند يسمى بالأنباس وآخر بياوا من جزر
ملقا يقال له النورامي وكلاهما من السمك الدباب . وجاء في تاج العروس
في الكلام على الشلق بالكسر او بفتح فكسر انه سمكة صغيرة او على
خلقة السمكة لها رجلان عند الذنب كرجل الضفدع لا يدان لها تكون في
انهار البصرة وقيل هي من سمك البحرين وليست بعربية . اه .

ومن هذا الصنف ضرب يقال له البرقلمس هو الذي تراه في الشكل
يكون على الشواطئ ما بين البحر الاحمر الى استراليا يبلغ طوله نحو الشبر
وله الوان ناصعة يقضي جانباً من حياته في الحماة والجانب الآخر في البر على
الاشجار الا انه أميل الى الظل ويقتات بالحشرات . وعينا هذا السمك
جاخفتان جداً قريبة احدهما من الاخرى وجفونه منحسرة وزعانفه
الصدرية متسعة جداً فيستطيع بها ان يقبض على اغصان الشجر ويحرف
عليها بقوة عضله وزعم بعضهم انه يطير من الارض الى الاغصان الدانية
فيتعلق بها وكل ذلك ولا شك من غرائب الاحوال في السمك

فوائد

تنظيف قم قناديل البترول - ينبغي ان تنظف قم هذه القناديل
مما يملوها من الدخان مرة في الشهر على الاقل وطريقة تنظيفها ان يوضع
في لتر من الماء قطعة من بلور الصودا بقدر الجوزة وتُغمس فيه القمم ويُجمل
على النار وبعد ان يغلي الماء مدة خمس دقائق تُرفع القطع وتسل بالماء البارد

فتعود كما كانت حال جدتها

صفة انوار ملوثة - وصف بعضهم الاجزاء الآتية

- للاصفر	- للالزرق السماوي
٢٠ كل	٣ كل (سبيريتو)
١ ملح بارود	١ ملح نشادر
- للاحمر	٢ ثاني كبريتات النحاس المكس
٣ كل	- للاخضر
٣ ترات اوكلورهدرات	٣ كل
١ السرنقيان	١ كلورهدرات النحاس

يمزج كل فريق من هذه الاجزاء في وعاء خزف ويوقد بواسطة فتائل مبلولة بالكحل

اسئلة واجوبتها

ميت فخر - جاء في كتاب الطرة عن الفرقة المطبوع بالمطبعة الحنفية بدمشق ما نصه . . . وقال ابن الجوزي في ذيل الدرة قال العسكري العامة تقول في جمع الجواب جوابات واجوبة وهو خطأ لان الجواب مصدر كالذهاب لا يجمع وقال سيويه الجواب لا يجمع وقولهم جوابات واجوبة كثيرة مولد . اه .

فترجو افادتنا عما نقوله اذا اردنا ان نقول مثلاً اتاني من فلان جواب

وجواب وجواب او اجابني بجواب وجواب وجواب هل تقول اتاني منه
ثلاثة جواب او اجابني بثلاثة جواب اذا كان هذا اللفظ لا يجمع ام كيف
احمد الصراف

ملاحظ بوليس ابي نجاح
بمركز ميت غمر

الجواب - اذا اريد بالمصدر مجرد الحدث الذي يدل عليه الفعل لم يثن
ولم يجمع لانه موضوع للحقيقة المشتركة بين القليل والكثير كالقيام والعود
والنوم والمشي والقرب والبعد وما اشبه ذلك فلا معنى لثنيته وجمعه الا اذا
اريد الدلالة على تكرر حدوثه او كان وقوعه على هيئات مختلفة باعتبار
ما يقارنه في الخارج فيثنى ويجمع باعتبار ذلك لا باعتبار الحدث في نفسه
فتقول ضربته ضربتين او ضربات وفي هذه المسئلة قولان او اقوال ومنه
تظنون بالله الظنونا والتحيات والتسليمات وغير ذلك . وكذا اذا نقل الى
الذات كالهبة والرهن المراد بهما الشيء الموهوب او المرهون لانه خرج حيث
عن كونه حدثاً مجرداً ومن هذا القبيل الجواب على ان المراد به اللفظ
المجاب به او الكتاب الذي يتضمنه فانك تشبه وتجمعه تقول اجابني ثلاثة
اجوبة واتاني منه ثلاثة اجوبة

على ان الجواب في الحقيقة اسم مصدر كالعطاء لا مصدر كالذهاب
على ما قاله العسكري لان أفعل لا يجيء مصدره على فعال وهو في الاصل
اسم لما يجاب به كما ان العطاء اسم لما يُعطى وقد صرح بجمعه في المصباح
على نفس الصورة التي انكرها العسكري والله اعلم

فكاهات

رقائصة

الكيد في النحر (١)

بينما كانت احدى البواخر الانكليزية التي تمخرين الهند وانكلترا على اية الاقلاع من ميناء كلكتوتا وقد تم شحنها وتكامل ركبها ولم يبق لسفرها الا وقت قصير وكانت ربانها قد خرج الى البر فجلس في احد المتديات القريبة من الشاطئ اذا بفتى معتدل القامة اسود العينين حاد النظر قد دخل المتدي فاشرف منه على جهة البحر ثم اتخذ مجلساً بقرب احدى النوافذ فجعل مرة يراقب الدخان المتصاعد من الباخرة وطوراً يجيل طرفه في الحضور فيفحصهم بنظر دقيق وكان كلما دخل احد الخدم يظهر عليه الاضطراب والارتعاش حتى اذا تبين له انه من اهل المكان عاد الى ما كان عليه من الطمأنينة . واخيراً نهض من مكانه فدنا من ربان الباخرة وقال يا اذن لي سيدي ان اسأله هل هو ربان الباخرة نجم الصباح . قال نعم انا هو فهل لك من حاجة تُقضى . قال اني سأسافر في الباخرة نفسها في اي ساعة تُقلع . فنظر الربان في ساعته ثم قال له بعد نصف ساعة . قال اذن ينبغي ان اعجل ثم لم يلبث ان اندفع مهرولاً فاستأجر قارباً وركب منطلقاً جهة الباخرة وهو يود لو يطير اليها ويتعد عن البلاد

(١) معرفة عن الانكليزية بقلم نيب افندي المشعلاني

اما الربان فلبث يفكر فيما يكون من امر هذا الرجل وقد اقلقتة هيئته
وحالة ارتبائه فما ابطأ ان اقتنى اثره فبلغ الباخرة بعده بقليل وحال وصوله
قصده سجل الاسماء فعرف منه ان الرجل جندي يقال له الماجور واي .
ثم رآه واقفا الى جانب الباخرة مستندا الى درابزينها وهو يرفس برجله
الارض متضجرا من تأخر سيرها وكان كلما دنا منه احد او سمع خطوة
بالقرب منه يتفرع ويمتقع لونه وتتسع حدقاته . ولما أُرِفَت ساعة الرحيل
ورفعت الباخرة مراساتها وصفر البخار ايدانا بوشك الاقلاع سُري عن
الماجور بعض كربه غير انه بعد قليل سُمع صفيح من ناحية البر يشير الى
ان هناك ركابا آخرين يريدون اللحاق بالباخرة فاكاد يسمع المايجور ذلك
حتى اكفهر وجهه وارتعشت اوصاله ولم تعد رجلاه تحملانه فالتقى بنفسه
على كرسي بقرب سلم الباخرة . وبعد هنيهة تين القادم واذا هو فتاة في
زهرة الصبا ورونق الشباب ممشوقة القوام بيضاء اللون فتاة العنين فلما
ظهر للمايجور انها فتاة سكن جاشه فتنفس مليا وجلس مطمئنا ولما صعدت
الفتاة امرت فنقلت اتقاها الى غرفتها ورقيت هي الى ظهر الباخرة تسرح
الطرف في مناظر الهند البديعة وللحال اقلعت الباخرة تشق عباب البحر
ولما اقبل المساء وأُرِفَت ساعة المساء توارد الجميع الى غرفة الطعام
واتفق أن جلس الربان والى يمينه الفتاة المذكورة يليها المايجور واي ثم بقية
الركب . والتفت الربان الى الفتاة ليحادثها فما وقع نظره عليها حتى كاد يصيح
صيحة الاستغراب فانه تذكر انه رأى هذه الفتاة منذ سنوات تحاكم في
لندن على جناية نسبت اليها الا انه لم يدر حيث قد كيف انتهى امرها . وبعد

تكرار النظر فيها ومشاهدة ما رأى من دماء اخلاقها وحسن ادبها غلب على ظنهم انه وام وان التي رآها اذ ذلك قد تكون شبيهة بهذه وهذا كثيراً ما يحدث بين الناس . فطوى كشعاً عن فكره الاول الا انه لم يزل متنبهاً لمراقبة حركاتها واحوالها وعاد الى محادثتها وكان قد علم ان اسمها روزا كيل فسألها كيف رأت الهند وهل تميل الى السكنى فيها . فقالت اني احب سكنى الهند ولا سيما جزيرة سيلان التي فيها أسرتي غير اني اشتقت الى وطني انكثرتا بعد مفارقتي لها مدة خمس سنوات ولي عمّة في لندن قد دعيت الى ان اقضي عندها مدة فلم يكن احب اليّ من ذلك وها انا لا اصدق ان تطوى بيننا هذه المسافة حتى اصل اليها . وكانت تقف في كلامها افتناناً يسحر الالباب ويأخذ بمجامع الاقدار فالتفت اليها الماجور واي وقال لها قد ذكرت السيدة انها تقيم مع اسرتها في سيلان في اي مقاطعة منها . قالت في مقاطعة كندي . قال وهل تعرفين أسرة تسمى باسم دوبيني . قالت كيف لا وهم اعز اصدقائنا واحب الناس اليّ . قال اذن لي الشرف العظيم في معرفتك يا سيدتي فانهم أسرة خالي . ثم خاض معها في احاديث شتى فتركهما الربان وانصرف لشأنه وهو يفكر في هذين الشخصين وان لا بدّ لهما من اسرار عظيمة يكنّانها في ضمائرهما وعزم على ان يدقق البحث في حركاتهما لعله يطلع على شيء من خفاياهما

ولما كانت الليلة الثانية عند منتصف الليل دخل الربان غرفته لينام وما كاد يدخل حتى سمع الباب يُقرع من الخارج فأذن للقارع في الدخول فدخل واذا هو الماجور واي وهو بهيئته الاولى من الرعب والارتعاش

فنهض الربان لاستقباله وقد عجب لزيارته في مثل ذلك الوقت وقدم له
كرسيًا فجلس وقبل ان يفتح الكلام استأذن الربان في اقفال باب الغرفة
فأذن له وقد تحير من ذلك وقام الماجور فاوحد الباب وبعد ان استوثق
منه عاد فجلس وقال اتيتك يا سيدي الربان لا طلمك على سرّ خطير يتعلق
بي لم يطلع عليه احد سواك واودّ قبل كل شيء ان تقسم لي بشرفك انك
لا تبوح به لأحد قبل وصولنا الى لندن . فازداد الربان تعجبًا واقسم له
الايمان المخلطة بحسب طلبه . وعند ذلك اقترب منه الماجور وقال انني
حامل على جسدي ما تبلغ قيمته نصف مليون من الليرات . فهت الربان
واخذ يتفرس في الرجل ولما لم ير عليه ما يثبت مدعاه ايقن ان عقله مخالط
واستعد ان ينادي بمض الخدم لمساعدته على طرده اذا بدا منه سوء . ولحظ
الماجور منه ذلك فبسم وقال لا تظن بي يا سيدي سوءا والحال كشف
ثيابه عن صدره وحل عن وسطه منطقة من جلد الحوت ثم فتحها فاذا هي
ملأى من الحجارة الكريمة من الالماس والزمرد والياقوت واليشب وغير
ذلك من ثمين الجواهر ونادرها حتى تألقت الغرفة بنورها وانبرت عين الربان
واعقل لسانه عن الكلام . ثم ان الماجور اعاد المنطقة الى مكانها وزرر
ثيابه فوقها وعاد الى الكلام مع الربان فقال قد تحققت يا سيدي صدق
كلامي واراك ولا شك راغبًا في زيادة البيان . فاعلم اني كاتم اسرار الامير
سندهار مہرجاه بسلير نزيل لندن حالا وقد تعظمت الملكة وكتوريا فدعته
الى مأدبة مستقيما له في قصر بكنهام في آخر هذا الشهر ولما كان من
الواجب ان يمثل امام جلالها بلباسه الرسمي ولم يكن قد احضر هذه

الجواهر معه لم يجد لسوء الحظ من يكل اليه هذه المهمة سواي فكافني ان
اسافر الى مقاطعة بسلمير واحضر له هذه الجواهر فلم يسعني الا اجابته الى
ما امر على ما فيه من الخطر العظيم واي خطر اعظم من ان احمل مبلغ
نصف مليون من الليرات بدون خفي ولا ضمانه . وقد اخذ علي الموائيق
ان احافظ على هذه الجواهر محافظتي على حياتي ولا ادعها تفارقي ليلاً ولا
نهاراً حتى ارجع اليه واسلمها له في لندن . وبعد ان وصلت الى بسلمير
واستلمت الجواهر في منطقتهما كما رايتها وصاني تلفراف من الامير بالحروف
السرية وانا في كل كوتا يفيدني فيه ان جماعة من اشهر لصوص الانكاز قد
علمت بما سافرت لاجله وانهما ترصدني بكل وسيلة لتهلكني وتستولي على
هذا المقيم . فخرت في امري ولم ازل منذ ذلك الوقت قلق البال مشتت
الافكار كما رايتني اول مرة وانا كلما رايت احداً يدنو مني احسبه احد تلك
العصابة وما صدقت ان بلغت الباخرة وتاكدت انه لم يتبعنا على ظهرها
احد يخشى منه وكان آخر مخاوفي حين توقفت الباخرة لانتظار القادم
الاخير ولكن والله الحمد لم يكن سوى السيدة اللطيفة التي ستكون محل
انسنا وتسليتنا في هذا السفر الطويل

وكان بود الربان ان يحذر الماجور من هذه الفتاة الا انه لما كان امرها
لم يزل مشتتاً عليه ولم يكن ما تفرسه فيها الا من طريق الشك لم يحب
ان يوقع في نفس الماجور من جهة سوء افسكت . وعاد الماجور حديثه
فقال ولخوفي من حادث غير منتظر آثرت ان اطلعك على هذا السر حتى ان
اصابني لا سمح الله حادث توصل هذه الجواهر الى الامير سندهار وان

فقدت معي تشهد له بانني حافظت عليها الى آخر دقيقة من حياتي . قال ولم لا تسلم هذه الجواهر الى عهدتي اجعلها لك في خزانة الباخرة الى ان نصل الى لندن بسلام . قال اشكرك على ذلك واني لم اكن لاتوقف ان اطلب هذا الامر منك لولا اني اقسمت للامير ان لا ادعها تفارق جسدي دقيقة واحدة . ولما فرغ من حديثه استأذن الربان ثم قام وانصرف

اما السيدة روزا فكانت محل اعجاب وافتان لركاب السفينة فكانوا كل يوم ينتظرونها على ظهر الباخرة حتى اذا صعدت من غرقها احاطوا بها احاطة الهالة بالقمر وجعلوا يحادثونها ويلطفونها وهي بينهم كملك كريم وكان اشدّهم شغفاً بها الماجور واي . وراقبها الربان طول تلك المدة فلم يرَ ما يحقق له بها ظناً واخيراً ندم على سوء ظنه ومال اليها كسواه

وكان كلما دنت الباخرة من احد الموانئ ينزل الهم بالماجور خوفاً ان يطرأ عليهم احد اللصوص الذين يترصدونه غير انه لم يحدث له ما يوجب القلق . ولما بلغت الباخرة مضيق جبل طارق التفت مراسيها لآخذ الفحم وكان هناك فتى يقصد السفر الى انكلترا فصعد الى الباخرة ولما رآه الماجور اذا هو ابن خاله المسمى توما دوبيني فسرّ به سروراً عظيماً ثم ادخله على الربان فرفقه به فاكرم الربان وفادته ورحب به . ثم قال الماجور لابن خاله هل تعرف السيدة روزا كيل . قال نعم وهي جارتنا في كندي من سيلان . قال انها معنا الآن وهي تقصد انكلترا . فسرّ توما بذلك سروراً لا مزيد عليه وطلب ان يراها فقال له الربان انا نازل لبعض الاشغال وسأعلمها بقدمك ولست اشك انها تأتي في الحال . ثم غادر الماجور وابن خاله على

ظهر الباخرة ونزل فرّ بفرقة السيدة روزا فوجدها تحسب فقال لها لقد
 آيتك بخبر يسرك . قالت وما ذاك . قال ان توما روديني قد ركب معنا
 وسياسفرايانا الى لندن . قالت اذن لا بد ان ابادر لللتقاء . ثم وثبت كالظبي
 النافر ولسرعتها اصطدمت بالمائدة فسقطت زجاجة الخبز وانكسرت وجرى
 الخبز في ارض الفرقة . الا ان ذلك لم يكن ليستوقفها ف اشارت الى الربان ان
 يأمر بتلافي ذلك ثم وثبت على السلم ولم تكذب حتى سمع الربان سقطة
 عظيمة تلاها اثنين متالم فاسرع لينظر فاذا روزا مطر وحة عند اسفل السلم
 وقد زلت قدمها فسقطت وآلمت رجلها . فاسرعوا بنقلها الى غرقها وسألت الربان
 ان يعتذر عنها الى توما دويني وانها ترجو ان تشفى في وقت قريب وتسعى
 لمقابلته . ولما كان اليوم التالي اعلن الطبيب انها قريبة الشفاء وانه يمكن
 نقلها الى ظهر الباخرة لكنها لم ترض ان تصعد ولا ان يزورها في غرقها احد
 ولبت الامر على ذلك والسفينة تمخر البحر حتى لم يبق بينهم وبين
 لندن سوى ليّتين ويوم واحد . وفيما الربان واقف على ظهر الباخرة اتاه
 الماجور باسم فقال كيف انت يا ماجور وكيف الامانة . قال على ما ينبغي ولي
 خبر احسن ارويهِ لك . قال وما هو . قال ان السيدة روزا كبل قد قبلت
 ان تقترن بي وسيُعقد لي عليها ان شاء الله بعد وصولنا الى لندن . قال ومتى
 كان ذلك . قال الساعة . قال واين رأيتها الساعة . قال كنت عندها في
 غرقها وقد استأذنت في الدخول عليها فاذنت لي وعقدنا النية على ذلك .
 فقال الربان اهتلك بذلك واتمنى لك كل خير وسرور . وخطر له ثانية ان
 يحذره من هذه الفتاة ثم غالط افكاره وصمت

وفي مساء اليوم الثاني بينا كان الربان متوجهاً الى غرفته لينام بعد ان نام الجميع صادف في طريقه توما دوبيني فاستوقفه توما وقال له الم تقل لي ان السيدة روزا كيل مسافرة معكم . قال بلى . قال توما لكنكم مخدوعون فاني قد قابلت هذه الفتاة الآن وهي ليست روزا كيل . فخلق الربان بعينه وقال كيف ذلك واين رايتها الآن . قال رايتها مارة من هنا وقد تحققت انها ليست اياها ولكنها تشبهها . وقد علمت ايضاً انها لم تسقط عن السلم الا عمداً واحتيالاً ليتها لها العذر في عدم مقابلي لانها تعلم اني اكشف عنها الستار وقد رايتها الآن تمشي كالظبي لا يعوقها الم في رجلها ولا غيره . فلما سمع الربان ذلك لم يعد عنده شك في صحة ظنونه بها وللحال استأذن توما وطار مسرعاً الى غرفة الماجور واي فدخلها وكان النور الكهربائي قد انطفأ ولم يكن هناك الا شمع صغيرة ذات نور ضعيف فافتقد مضجع الماجور فوجده نائماً على سريريه باتوا به وهو اصفر اللون وصدره مكشوف فاهوى بيده الى موضع المنطقة فوجدها مفقودة فطار رشده وتحول يريد الخروج واذا بشبح يحاول التسلل من الباب فقبض عليه بذراع من حديد واذا هو روزا كيل . ولما تحققت صاحب بصوت يخنقه الغضب وقال ماذا تصنعين هنا ايها الحيثة . فقالت لا شيء دعني . قال خست يا رديئة فاین المنطقة . فقهرت بصوت عالٍ وقالت انها قد اصبحت في ايدي طالبيها فلن تروها من بعد . قال وكيف اجترأت على قتل الرجل ايها الشيطان . قالت اني لم اقله لان قلبي لم يطاوعني على قتله بعد ما اظهر لي من الحب ولكني اعطيته دواء منوماً فنام وعن قليل سيستيقظ . وكانت الضوضاء

قد جمعت عليهما خدام المركب ونهت الركاب فامر الربان بالوقوف فوقفت
 الباخرة عن المسير ثم استدعى الطيب واوصاه بمعالجة المايجور واخذ روزا
 يهددها مرةً ويملقها اخرى لتسلم اليه المنطقة فقالت له لا تجهد نفسك في
 الحصول على اقرارى فاني قد ارسلت لآخذ هذه المنطقة وقد اخذتها وارسلتها
 الى طالبيها واذا قد اتمت هذا الواجب فالموت والحياة عندي سيان وانا من
 الآن مستعدة للقاء المنية بكل نفس طيبة . فسلمها الربان لحراسة احد الضباط
 واخذ يبحث في جميع جوانب الباخرة وزواياها فلم يهتد الى اثر . ولما اعيت
 الربان الحيلة فطن لامر كان قد جرى له مراراً من بعض الركاب اذا راموا
 تهريب شيء من البضائع قهلاً وجهه وصاح قد وجدتها وللحال امر
 بانزال قارب الى البحر فانزل في اسرع من لمح البصر ورأت روزا ذلك
 فامتنع لونها وبدت على محياها علامات الكمد والقنوط

فزل الربان في القارب وامر النوتية ان يجدوا على نفس الخط الذي
 مرت عليه الباخرة وكان هو على مقدم القارب يحدق ببصره الى البحر
 وما مضى عليه نحو نصف ساعة حتى تراءى له عن بعد شيء يلعب فقصدته
 ولما وصل اليه مديده فتناوله واذا هو قطعة من القلين مدهونة بمادة
 لامعة وقد رُبط بها سلك دقيق متين فجذب السلك فاذا هو منوط
 بشيء ثقيل فاخذ يجره الشيء بعد الشيء حتى بلغ آخره واذا هناك المنطقة
 بعينها فما صدق ان ضمها الى صدره ثم رجع فائزاً . وكانت روزا قد فعلت
 ذلك باشارة من مستخدميها حتى يمكنهم الاستدلال على مكانها في اليوم
 الثاني من وصول الباخرة

وحالما وصل الربان الى الباخرة سأل عن الماجور فقيل له انه قد افاق ولما علم بما جرى اصابه مثل الجنون فاسرع الربان اليه وبشره باعادة الكنز فسر سرورا لا يقدر وشعر كانه قد ردت عليه الحياة بعد ذهابها . اما روزا فلما علمت بما كان طار رشدها وايقنت بالنشل وحبوط المسمى فاجتهدت في التملص من يد حارسها واسرعت الى جانب الباخرة وقبل ان يتمكن احد من الوصول اليها اخرجت من جيها مسدسا فاطلقت على راسها وألقت بنفسها في البحر فكان آخر العهد بها

ولما كان الصباح التت الباخرة مرساتها في ميناء لندن ونزل الماجور واي وربان الباخرة فتوجها الى الامير سندهار فسلم اليه الماجور المنطقة وقص عليه تفاصيل الواقعة وما كان من عناية الربان به وبالمطقة واسترداده اياها بعد ان دخلت في لهوات العدم فسر الامير من كليهما وشكرهما بما هما اهل له ثم نهض الربان فانصرف وبقي الماجور عند مولاه

وقبل ان يسافر الربان من لندن وصلت اليه حزمة صغيرة ففتحها فاذا فيها رقعة قد كتبت فيها

« تذكر حب ومعرفة جميل للسيد فلان ربان الباخرة نجم الصباح

من المعترف بفضل سندهار مبرجاء بسلمير »

وتحت الرقعة خاتم فصوص حجر كبير من الزمرد السلتي ومعه حجارة اخر من قطع الالماس واليواقيت الثمينة . قال فسألت بعض ذوي الخبرة عما تساويه هذه الجواهر ولما عرفت قيمتها لم آمن ان استصحبها معي في سفري فاودعتها في مصرف الامانات العام في شانسري لاين بلندن . انتهى

لغة الجرائد

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون حافة الوادي فيشددون الفاء ويجمعونها على خفافي وصوابها حافة بالتخفيف والمشهور في جمعها حافات على لفظ المفرد وتجمع ايضاً على حَيْف بالكسر^(١) مثل عادة وغيد ومن الاول الحديث عليك بحافات الطريق . وربما قالوا في جمعها حوافي كأنهم جمعوا حافية وهو كذلك مسموع من بعض عامتنا وقد ورد في شعر الطرماح رواه صاحب لسان العرب ثم قال فتربانه جمع حافة ولا ادري وجه هذا الا ان تجمع حافة على حوائف كما جمعوا حاجة على حوائج وهو نادر عزيز ثم ثَلَب

ويقولون فلان حميد النوايا يريدون النيات جمع نية وانما النوايا جمع نوية مثل الطوايا جمع طوية ولم ترد النوية في شيء من كلامهم بهذا المعنى

(١) قال في لسان العرب بعد ذكر الحافة والجمع حيف على القياس وحيف على غير قياس وضبط الاول في النسخة المطبوعة في بولاق بكسر ففتح والثاني بكسر فسكون وهو مقتضى صنيع المرتضى في تاج العروس . ولا ظهر العكس كما اشرنا اليه بالرسم لان جمع حافة على حَيْف بكسر ففتح ليس في شيء من القياس لما ان حافة في تقدير فعلة بالتحريك وقعة لا تجمع على فعل ولكنهم جمعوها على حيف بكسر فسكون بناء على ان اصلها حَيْف بضمين مثل خشبة وخشب وساحة وسوح ثم اسكنت الياء لاستئصال الضم عليها وكسر اولها لتسلم الياء وذلك كما قالوا في جمع ناب وهي الناقة المسنة نيب بالكسروفي جمع ايض واهيف يهيف وهيف فابدلوا من الضم في كل ذلك كسراً لئلا يلزم قلب الياء واوا . واما الحيف بكسر ففتح فالصحيح انها جمع حيفة بالكسر بمعنى حافة كما صرح به في القاموس لا جمع حافة فيكون جمعها كذلك على حد سِدرة وسِتر ومِيرة ومِبر وهو القياس فتأمل

ويقولون هو وورث فلان وورث العهد وهم الورثاء ولم يُنقل عنهم
 لفظ الورث انما هو الوارث والجمع الورثة والوراث
 ويقولون وحش كاسر اي ضار وانما الكاسر في مثل هذا من صفات
 جوارح الطير يقال كسر الطائر اذا ضم جناحيه يريد الوقوع وبازي ككاسر
 وعقاب كاسر

ويقولون حكم صارم اي عنيف ورجل صارم مثله وفلان من اهل
 الصرامة اي من اهل الشدة والعنف وانما الصرامة بمعنى الشجاعة وفسرها
 في الاساس بمعنى المضاء في الامور وقد صرّم الرجل بالضم وهو صارم . نادر
 ويقولون انجلي القوم عن المسكان اي خرجوا منه ولا ياتي انجلي بهذا
 المعنى والصواب جلّوا واجلّوا وقيل جلّوا من الخوف واجلّوا من الجذب وهذا
 اوان جلّاهم بالفتح

ويقولون اقتصد كذا من المال اذا استفضل منه فضلة فيغيرون معنى
 الفعل ووجه استعماله لان الاقتصاد في اللغة بمعنى الاعتدال والتوسط في
 الامر يقال فلان مقتصد في معيشته اذا توسط بين التقتير والاسراف
 واقتصد الرجل في امره اذا لم يبالغ فيه واصل معنى القصد استقامة الطريق
 فكان مقتصد لا يميل الى التفريط ولا الافراط ولكن قصداً بين الطريقين
 وحيث فلا معنى لان يقال اقتصدت مالا فضلاً عن ان الفعل لازم لا يحتمل
 التعدية . ويا عجباً لم لا يستعمل التوفير في هذا الموضع وهو اللفظ اللائق
 به مع شهرته على الالسنه وعدم مباينته لاصل المعنى الذي وضع له .
 بلى انما نجد هذا اللفظ في كلامهم على وجه الذي نستعمله اليوم ولكن

يمكن رده الى كلامهم من اسهل سبل وذلك انهم يقولون شيئا وافراي
تام لا نقص فيه وقد وفره توفيراً اذا جعله تاماً وكذلك اذا تركه تاماً يقال
وفر شعره اذا لم يأخذ منه ووفرت عرضه اذا لم تنقصه بشتم . وجاء في
اصطلاح العروضيين اطلاق الموفر على ما جاز من الاجزاء ان يُخرم فلم
يُخرم فسي ترك الحرم توفيراً . فيحصل من ذلك انك تقول وفرت
المال اذا لم تنقص منه ثم استعمل في الحصة التي استبقيت منه فجعل
استبقاؤها توفيراً وهو غير خارج عن اصل المعنى كما ترى . وقد تضافرت
على هذا الاستعمال اقوال مشاهير الكتاب من المولدين ولا بأس ان ننقل
شيئاً منها في هذا الموضع ولو اطلنا تقريراً للفائدة . فمن ذلك ما جاء في
مروج الذهب للمسعودي في الكلام على خلافة المعتضد نقلاً عن ابن
حمدون ان المعتضد امر ان تُنقص حشمه ومن كان يجري عليه من كل
رغيف اوقية . . قال قال ابن حمدون فتعجبت من ذلك في اول امره ثم
تبينت القصة فاذا انه يتوفر من ذلك في كل شهر مال عظيم . اه . وجاء
في المجلد الثاني من نفع الطيب للمقري (صفحة ٥٢٨ من النسخة المطبوعة
في مصر) امضي اليكم والقاكم في بلادكم رفقا بكم وتوفيراً عليكم . وفي المجلد
نفسه (صفحة ٦١٣) وما ذلك منه الا توفيراً لرجالہ وعدته ودفعاً بالتي هي
احسن . وفي المجلد الثاني من كتاب الف بالبلوي (صفحة ١٦٨) نقلاً
عن بعض التفاسير ان سليمان سأل مرة نملة كم تاكلين في السنة فقالت
ثلاث حبات فاخذ النملة وجعلها في حق وجعل معها ثلاث حبات ثم نظر
اليها بعد سنة فوجدها قد اكلت حبة ونصف حبة فقال كيف هذا فقالت

لما سجننتي هنا وانت ابن آدم خشيت ان تنساني فوفرت قوت عام آخر .
اه . وبهذا القدر كفاية

ويقولون رجلٌ تَعَسَّ وقومٌ تَعَسَّاءَ وهو من اهل التماسه وكل ذلك
خلاف المنقول عن العرب والمسموع عنهم رجلٌ تَاعَسَّ وتَمَسَّ بوزن كَتَفَ
وقد تَعَسَّ بفتح العين وكسرها والمصدر التَّعَسَّ بالفتح والتَّعَسَّ بالتحريك
ويعدى الاول بالهمزة نقول اتعسَّ الله اتعاساً والثاني بالحركة نقول تَعَسَّ
بالفتح وهو مُتَعَسَّ ومَتَعَسَّ لم يُعَلَّك فيه غير ذلك

ويقولون نَوَّه بالامر ونَوَّه عنه اي ذكره تلويحاً و اشار اليه من طرف
خفي وليس ذلك من استعمال العرب في شيء وانما هو من تواطؤ العامة .
قال في الاساس نَوَّهت به تنويهاً رفعت ذكره وشهرته . . واذا رفعت
صوتك فدعوت انساناً قلت نَوَّهت به ونَوَّهت بالحديث اشدت به
واظهرته . اه . فهو لا يخلو ان يكون على عكس استعمالهم كما ترى

ويقولون انفرط العقد اي انتثر وتبدد وهو من اوضاع العامة صيغة
ومعنى ومن الغريب ان هذا اللفظ ورد في كلام ابن حجة الحموي في خزنة
الادب وهو قوله في الكلام على نوع الانسجام « وقد الجأني ضرورة
الجنسية الى ضم المتقدمين مع المتأخرين لئلا ينفرط لعقودها نظام » ومثله
بعد صفحات « وقدمت عصر المتأخر لئلا ينفرط سلكه » فجعل هنا
الانفرط للسلك وهو اغرب لان المتعارف في معنى هذه اللفظة عند العامة
الانتثار وقد فرط الشيء فانفرط يقولون فرطت حب الرمانة وانفرط عنقود
العنب ونحو ذلك ولا يقولون انفرط الحيط او الحبل (ستأتي البقية)

مروحة الحيش

قد تكرر ذكر هذه المروحة في الكتب وتناولتها أقلام المنشئين
والشعراء وكان لها شأن في دُور الملوك وأرباب الترف ولا سيما في العراق
وما يجاوره من البلاد الحارة . وهي شيء كالشراع تعلّق بالسقف ويشدّ
بها جبل يُدار بها مشها وتُبلّ بالماء وترشّ بماء الورد فإذا أراد الرجل في القاعة
أو الليل أن ينام جذبها بجبلها فتذهب بطول الليث وتجيء فيهب منها نسيمٌ
بارد طيب الريح فيذهب عنه أذى الحرّ ويستطيب النوم وهي فوقه ذاهبة
وجائئة . قاله الشريشي في شرح المقامة النجرانية في تفسير لنز الحريري
فيها وهو قوله

وجارية في سيرها مشمّلة ولكن على إثر السير قفولها
لها سائق من جنسها يستحثها على أنه في الاحتثات رسلها
ترى في أوان القيظ تنطف بالندى ويبدو إذا ولي المصيف قفولها
قوله لها سائق من جنسها يريد الجبل الذي تُجذب به فانه يُقتل من
خيوط الكتان . وربما سموها بالحيش فقط وهو النسيج الذي كانت تؤخذ
منه قال في لسان العرب هو ثياب رفاق النسيج غلاظ الخيوط تتخذ من
مشافة الكتان . قال السري الموصلي من قصيدة يصف فيها يوم انس
قد ضربت خيمة النمام لنا ورشّ خيش النسيم بالمطر
وللسري أيضاً فيها

ومبثوثة في كل شرق ومنرب لها امهات بالعراق قواطن

يحرك انفس الرياح حراكها كأن نسيم الروض فيهن كامن
قال في خزانة الادب وكان السبب في حدوث هذه المروحة أن
هرون الرشيد دخل يوماً على اخته عليّة بنت المهدي في يوم قبط فالتماها
وقد صبغت ثيابها من زعفران وصندل ونشرتها على الجبال لتجف فجلس
هرون قريباً من الثياب المنشورة فصارت الريح تمر على الثياب فتحمل منها
ريحاً بليّة عطرة فوجد لذلك راحة من الحر واستطابه وامر ان يصنع له
مثل ذلك . اهـ

وجاء في بعض المجلات الافرنجية ذكر ما يشبه هذه المروحة في بلاد
الهند ويسمونها بلسانهم بنكا او تنكا وهي مروحة كبيرة لا يكاد يخلو منها
موضع في الاقطار الهندية يتخذون كفافاً (بروازا) مربّعاً خفيفاً من
الخشب ويشدون عليه قطعة من النسيج في اطرافها رفرف مرسل يضطرب
في الهواء ويلقونها تحت سقف المكان بحيث تستوعب عرض الغرفة
وطولها وينوطون بادناها حبلاً يسلكونه في محارة ولها خادم مخصوص
يجذب هذا الحبل فترتفع المروحة حتى اذا بلغت حداً معلوماً عادت فيبطت
فكان عنها نسيم بارد يستروح به من شدة الحر التي قد تبلغ في ذلك
الصقع درجة لا تطاق . وهي توجد في كل موضع من الهند حتى في
المعابد والمحاكم وسائر الاماكن العمومية كما توجد في المحترقات والمنازل
الخاصة فاذا دخلها الغريب ادهشه هذا المنظر ولكنه لا يلبث ان يعلم
منفعتها لان البلاد التي يبلغ الحر فيها ٤٠° او فوقها لا بد فيها من الاحتيال
على التبرّد بكل ذريعة ولولا ذلك لكانت الهند من الاقاليم التي لا يمكن

ان يقيم بها اوروبي . اهـ

فتنا ولا شك ان هذه المروحة قديمة جداً في الهند والاتصال بين بلاد العرب والهند ولا سيما بعد الاسلام معروف فان صح ما نقله الحموي من اصل هذه المروحة عند العرب فهو من غريب الاتفاق . على ان كثيراً من اهالي اوربا قد اقتدوا بالهند في صنع هذه المراوح لاستعمالها



في بعض النواحي الاوروبية التي لا يستغنى فيها عن مثل ذلك كجنوبي فرنسا مثلاً . ثم اخذوا يشتنون فيها فاخترع بعضهم مروحة يمكن ان يروّج بها التهار بطوله بدون ادنى مشقة مع القراءة او الكتابة

او الأكل او اللعب او غير ذلك وهي المروحة التي تراها في الرسم . وهي مؤلفة من شراع يتحرك من جانبه الاعلى في ثقبين في قائمتي الخيمة ويتصل به مفصلان دقيقان ينتهيان الى جانبي الموطئ الذي في ارض الخيمة تحت المائدة وهذا الموطئ يتحرك حركة متعاقبة حركة آلة الخياطة الا انه اسهل

منها كثيراً بحيث يكفي لتحريكه ان يرفع طرف قدمٍ فترتفع المروحة
او تهبط بمجرد ثقل القدم الأخرى

—•••••—

﴿ خواطر مستطرفة ﴾

في الموسيقى

لحضرة الاديب المتفنن نقولا افندي الحداد

(تابع لما في الجزء التاسع)

- ٥ -

اما فلسفة تأثيرها فالموسيقى لغة النفس تعبر بالحنانها عن وجدان ملحنها
او مؤلفها فيدركها وجدان السامع ويتأثر بمثل تأثر وجدان المرنم او المؤلف
فاذا غنى المغني بلحن مفرح واجاد فيه كان هو فرحاً بالفعل وشاركه السامعون
في فرحه لان وجدان الفرح يتحرك في قلب السامع محاكاة لوجدان
المغني الذي دل عليه لحنه . وكذلك الحزين اذا غنى بلحن محزن كالحجاز
حزن معه سامعوه لتأثرهم من لحنه الشجي واذا تذكر الصب الوطان
احباءه وحن اليهم وغنى بلحن يوافق هذه الحالة كلحن الصبا مثلاً حن
السامع مثله اذا كان له من يحن اليه فتري من ذلك ان اصناف الوجدان
تنفهم بالالخان . ثم اذا كلفت مغنياً حزيناً ان يغني لحناً مفرحاً فقد لا يجيد فيه
لان وجدانه يستميل غناؤه عن اللحن المفرح الى لحن شجي محزن ولذا
كان المغني يميل الى الالخان التي تطابق حالته وتعبّر عن وجدانه . الا ترى
انك تترنم احياناً بلحن تحبه فلا يلذ لك فتعدل عنه الى غيره وقد لا يلذ

لك حيثئذ الا لحنٌ قلما تميل اليه لانه لاءم حالتك وعبر عن الوجدان الذي انت فيه

واذا كُلف العازف ان يعزف بلحن لم يألوه بعد فيتأثر هو منه كغيره من السامعين طبقاً لما كانت عليه حالة المؤلف ساعة ألّفه ولا يخفى ان اساس وضع الالخان انما هو الوجدان فكما تكون حالة المؤلف يكون اللحن طبعاً فان كان المؤلف مسروراً جاء اللحن مفرحاً وان كان حزيناً كان اللحن محزوناً

واعلم ان هذه الاعتبارات دقيقة قد لا يدركها او يميزها حق تمييزها الا من كان موسيقيّ الطبع لان الناس مختلفو الذوق من هذا القبيل فمنهم من لا يميز بين الالخان فتتكون كلها في ذوقه متشابهة وهناك افراد لا يفرقون بين السلم الموسيقي الصحيح والسلم المختل بل قد لا يميز بعضهم بين الصوت العالي والسافل . وبالعكس من الناس من يلاحظ ادق الحركات الموسيقية ويشعر باقل خلل يقع في اللحن او في السلم ومنهم من يتم اللحن الذي يجهله من نفسه اذا وقف مرثمة على ما قبل الجزء الاخير منه كما يكمل الشاعر القافية من نفسه اذا أتى عليه بيت من الشعر دون القافية . ولمهرة الموسيقيين من هذا القبيل نوادر في غاية الدقة والغرابة كما ان للموسيقي الطبع ولوعاً شديداً بسماع الفناء والتطريب حتى تراهم يؤثرون محافل الطرب على كل محفل ويفوتون اعز الاوطار عليهم في سبيل سماع الالخان وينغملون بها انغمالاً شديداً فتراهم يتلوون مع الالخان تلوي الفصون مع النسيم . والذي يحضر محافل الطرب في هذه العاصمة ويرى

حركات الحضور ويسمع صراخهم « آه » ونحوها عند ختام كل جملة موسيقية
لا يخامرة اذن ريب في هذا القول

- ٦ -

اما موضوع هذا الفن فانه يُبحث فيه عن تأليف الالخان وإيقاعها
والترنيم والعزف بها . واللحن عبارة موسيقية مؤلفة من عدة نغم تختلف في
المدة والحدة كما سيأتي ايضاحه . والنغمة صوت موسيقي يلبث زماناً على
درجة معلومة من الحدة . فاللحن من الموسيقى كالقصيدة من الشعر والنغم
للحن كالحروف للكلام . والصوت نتيجة تموج الهواء باهتزاز الاجسام
الصائتة . فاذا ضرب وتر يهتز اهتزازات متساوية المدة فيتموج الهواء
المحيط به الى ان يبلغ غشاء السمع فيرجع فتنتقل الاعصاب السمعية
ذلك الصوت الى الدماغ مقر الادراك . وكلما كانت الاهتزازات سريعة
كان الصوت حاداً (عالياً) ودقيقاً والعكس بالعكس . وتتوقف سرعة
الاهتزازات في ذوات الاوتار على طول الوتر واشتداده ودقته فالوتر الدقيق
القصير المشدود كثيراً احد صوتاً وادق واعلى والوتر الثخين الطويل المشدود
قليلاً اضعف صوتاً واخفض . وفي ذوات النفخ يعتبر العمود الهوائي في
الانبوب كالوتر فتجري عليه احكامه المذكورة . وعلى ذلك كانت الاوتار
الصوتية في الانسان تشتد وترتخي وتطول وتقصر وتدق وتغلفظ على
هذا النمط

والفرق بين الصوت الموسيقي وغيره ان تفاوت الاصوات الموسيقية
في عدد الاهتزازات محدود غير متغير كما يجي في الكلام على السلم الموسيقي

فاذا شدَّ عنه لم يُبدَّ الصوت موسيقياً . وهذا التفاوت الثابت هو اساس ما يسمى بالدوزان ولذلك ترى صاحب القانون مثلاً لا يشدُّ اوتاره مجازفة بل على قياس مفهوم في ذهنه وهو السلم الموسيقي . نعم ان المدوِّزن لا يعلم عدد اهتزازات كل وتر في الثانية ولكن متى ضبط دوزانه ثم عدَّت اهتزازات كل وتر باحدى الطرق المعروفة عند علماء الصوت وُجد ذلك التفاوت في عدد الاهتزازات صحيحاً كما يجب . اما الاصوات غير الموسيقية كالكلام ونحوه فالتفاوت بين طبقات حداثها الناجمة عن تفاوت عدد الاهتزازات غير منتظم ولا مستقرّ على نسبة معلومة ولهذا فليس فيه مزية الاطراب التي في الاصوات الموسيقية . ولا متحان ذلك اضرب على القانون اذ يكون دوزانه صحيحاً ما شئت غير متعدي لحناً مخصوصاً ثم اضرب عليه كذلك اذ يكون الدوزان غير صحيح فتري ان الاصوات في الحالة الاولى اوقع منها في الحالة الثانية وان كان الضرب جارياً على غير لحن

- ٧ -

اما السلم الموسيقي فيتألف من اتقام متناسبة على مقادير محدودة . وليبان ذلك نقول اذا ضرب وتران متشابهان في الطول والثخن ومشدودان شدّاً متساوياً كانت اهتزازاتهما بالطبع متساوية العدد في مدة معلومة وكانت نغمتهما متوافقتين توافقاً تاماً حتى لا يفرق السامع بينهما بل يظهرهما نغمة واحدة . واذا شدَّ احدهما اكثر من الآخر الى ان تصير اهتزازات الاول ضعف اهتزازات الآخر اتفقت نغمتهما ايضاً اتفاقاً مقبولاً في السمع ولكن يظهر بينهما الفرق بالحدة والضخامة اي يكون الاول ادق من

الآخر واحد لأن ضخامته تكون نصف ضخامة الآخر وحدته ضمني حدته .
 اما سبب اتفاقهما المقبول فهو تناسب الاهتزاز بينهما حتى اذا خطر الاول
 خطرتين خطر الآخر خطرة فتتطابق تموجات الهواء الحادثة عن اهتزازهما
 واذا لم تكن اهتزازات الأول ضمني اهتزازات الآخر فلا تنفق النغمتان
 اتفاقهما في الحالة السابقة . ولا يوضح ذلك اذا كان الأول يهتز مئتي اهتزازة
 في الثانية والآخر مئة وعشرين مثلاً كان كلاهما اهتزاز الاول اهتزازتين اهتز
 الآخر اهتزازة وخمساً فاختلف موقع اهتزازات الواحد من اهتزازات الآخر
 بحيث تكون تموجات الهواء غير متطابقة ولذلك تسمع النغمتان متافتريتين .
 وهكذا اذا كانت اهتزازات احد الوترين اضعاف اهتزازات الآخر حصل
 الوفاق المذكور ولكن يكون الفرق بالحدة والدقة بينهما بقدر التضعيف .
 وقد يحصل وفاق مقبول بعض القبول بنير التضعيف كما لو خطر كلاهما في
 وقت واحد الاول ثلاث خطرات والآخر خطرتين

ثم ان نغمة الوتر الذي يهتز ضمني اهتزاز الآخر تدعى جواباً لنغمة
 هذا الآخر ونغمة هذا تدعى قراراً لنغمة ذاك . فيرى من ذلك ان القرار
 والجواب طبيعيان لما علمناه من التناسب وتطابق التموجات كما مر آنفاً
 والسلم الموسيقي يؤلف عادة من سبع نغمات تتوالى من القرار الى
 الجواب كدرجات السلم ولكن التفاوت بينها غير متساو في كلها بل يختلف
 في بعضها كثيراً في السلم الافرنجي وقليلاً في السلم العربي كما سيبي .
 وجواب السلم يكون قراراً لسلم اعلى وقراره يكون جواباً لسلم ادنى . وهكذا
 يمكن ان يتألف من الاصوات الموسيقية سلام غير متناهية بالقوة وان

تناهت بالفعل وكل سلم جواب لما دونه وقرار لما فوقه اي كل درجة منه
كذلك فالثالثة مثلاً من سلم الجواب جواباً للثالثة من سلم القرار وهكذا
سائر الدرجات وصوت الانسان الطبيعي مهما كان حسناً وقوياً لا يتألف منه
اكثر من ثلاثة سلام الا نادراً واما بعض الآلات فيتألف فيها اكثر من
ذلك كثيراً او قليلاً (ستأتي البقية)

مُتَفَرِّقَات

صنع الورق في سيام - وصف بعضهم صنع الورق في هذه البلاد
فقال انهم يصنعونه من لحاء شجر يسمى التوكوا يقطعون اغصانه الطريفة
وينقعونها في الماء مدة ثلاثة ايام ثم يترعون لحاءها ويجعلونها في الماء ايضاً
مدة ثلاثة ايام اخر او اربعة وبعد تنقيته يمرّضونه مدة يومين لحرارة نار
ضعيفة ويذرون عليه شيئاً من مسحوق الجير ثم يعيدونه الى الماء في جرار
من الخرف ويضيفون اليه من مسحوق الجير اكثر من المرة الاولى
ويتركونه كذلك بضعة ايام ثم يخرجونه وينسلونه حتى يزول منه الجير
ويطرقونه بمطرقة حتى يصير اشبه بعجينة ناعمة . وحينئذ يأخذون شبه
غربال من الشبك في كفاف (برواز) مربع طوله مترو ٨٠ سنتيمتراً في
عرض ٤٠ ويفرغون تلك العجينة في الغربال بعد ان يعيدوا عجنها بالماء
ويسوون الطبقة في ثخانة واحدة ثم يدلكون العجينة بمطلة (شوبق) حتى

تنضغط ويخرج الماء منها ويتركونها بعد ذلك تجف في الشمس مدة عشر ساعات ثم يرفعونها ويمدّون عليها طبقة من غراء دقيق الرز ويبدلون عليها بحجر صقيل فتكون طبقة من الورق . فاذا ارادوا ان يكون الورق اسود من الذي يكتبون عليه بالقلم الحجري صبغوه بمزيج قاعدته الفحم النباتي

تقليد الذهب - ذكرت احدى المجلات الافرنجية ان بعض المعانين لهذا الشأن ركب مزيجاً جاءت فيه كل خصائص الذهب من اللون وقبول الطرق والانسحاب واللحام والصقل واذا عرض لفعل املاح الامونياك او بخار النتروجين لا يتغير شيء من منظره

اما صفة هذا التركيب فيؤخذ ٩٦ جزءا من النحاس و ٦ اجزاء من الانتيمون وتذاب معاً وترداد كثافة المزيج يضاف عليها قليل من المغنيسيوم و كربونات الكلس . ونفقة الكيلغرام من هذا المزيج لا تتجاوز ثلاثة الى اربعة فرنكات

ادخال الابرة في قطعة من المسكوك - لا يخفى ان بعض الاجسام اصاب من بعض فالتقطعة من الزجاج مثلاً تؤثر في الرخام والألماس يؤثر في الزجاج وكذا الفولاذ (الصاب) والنحاس او الفضة . وعليه فليس من الممتنع ادخال ابرة في قطعة من النحاس او الفضة لانها اصلب منه كثيراً غير ان المانع من ذلك انها مع صلابتها شديدة القسمة (يقال جسم قسيم وقصيف اذا كان سريع الانكسار) فاذا اريد قسرها على الدخول في قطعة

النحاس مثلاً كما يدخل المسار في الحشب انقصت قبل ان تدخل ولكن اذا امكن ضبط الابرة من الميل والانحناء امكن ادخالها . والحيلة في ذلك ان تركز الابرة اولاً في قطعة من القلين يكون طولها طول الابرة قصير كانها في قراب يضبطها من جميع الجهات فلا يبقى سبيل لان تميل الى جهة ما وحينئذ يمكن ان تضرب على محورها ضرباً شديداً بدون ان تنكسر فاذا تم ذلك توضع القلينة والابرة فيها على القطعة من المسكوك المراد ادخالها فيها وتوضع القطعة على مائدة جامدة ثم تؤخذ مطرقة وتضرب بها ضرباً شديداً فتزل الابرة بقدر انضغاط القلين بشرط ان تكون الضربة معتدلة ولا ثعاد والا فاذا اختلفت الضربتان انكسرت الابرة لا محالة

فوائد

استعمال البترول في التصوير الزيتي - الف الناس منذ عهدهم بالحضارة ان يزخرفوا جدرانهم بالنقوش والتصاوير المختلفة كما ترى آثار ذلك الى اليوم في بعض المدافن بمصر القديمة وغيرها الا ان المواد الملونة سواء كانت من الاتربة او الاملاح المعدنية لا بد لها عند الاستعمال من مائع تداف به ليتمكن اجراؤها بالصناعة وكانوا قديماً يمزجونها بمذوّب شمع العسل وحده او ممزوجاً بمخلصة التربنتين ولكن مادة اللون كانت مع ذلك لا تثبت على الاحتكاك فتقشر على الايام وتتشوه ومنهم من كان يمزجها بالماء والفرآء وآح

البيض فكانت الالوان بذلك اشد تماسكاً الا انها لم تكن تثبت على رطوبة الجو فلم يكن يمكن استعمالها من الخارج الا في الاقاليم الشديدة الجفاف ومع ذلك فانهم ما زالوا على استعمال الآح الى العصر المتوسط ولم يعرف التصوير بالزيت الا منذ القرن الخامس عشر

على ان التصوير بالزيوت المجففة مع ما يتسنى به من تماسك مواد التلوين وثباتها فان الزيت المستعمل فيه مهما كان نوعه ودرجة نقاوته لا بد ان يتأكسد بعد حين فيصفر ثم يسمر الى ان يصير في آخر الامر اسود واذا استعمل له غير ذلك من المجففات كاملاح الرصاص مثلاً كان هذا التأكسد اسرع ولا سيما اذا عرّض للانوار الصناعية كغاز الاستصباح فان ما ينبعث عن هذه الانوار من الانبخرة يزيد في سرعة تأكسده ولذلك فكثيراً ما يرى التصوير في بعض المجتمعات الصومية بهيئاً ناضر الالوان فلا يمر عليه الا بضعة اشهر حتى يتغير وتكمد الوانه ثم لا يعود الى ما كان عليه معها بولغ في غسله وتنظيفه واذا ذاك يضطر الى قشره وتجديده وفي ذلك من المفرم ما لا يخفى

وقد اكثروا من امتحان المواد المجففة فكانت النتيجة في كلها واحدة حتى خطر لبعضهم في هذه الايام استعمال البترول فكان فيه النجاح المطلوب وذلك بان تؤخذ المادة الملونة مدبوبة بالزيت حسب العادة لكن لا يجعل فيها من الزيت الا المقدار الذي لا بد منه ثم تمد بالبترول المصنقى الى ان تصير بالقوام اللازم للاستعمال فاذا أخذ ثلاثة كيلغرامات من كربونات الرصاص مثلاً ديفت بثلاثة ارباع اللتر من زيت الكتان المعروف

ثم اضيف اليها لتر من البترول بحيث يحل البترول محل خلاصة التربنتين
وهو كما لا يخفى ارخص ثمنًا فقيه مع كونه افضل في الصناعة توفيرًا في النفقة

لحام للحديد والفولاذ (الصلب) مع احماهما الى درجة الحمرة فقط -
يؤخذ ٢٥ جزءا من دُقاق البورق و ٢٥ من برادة الفولاذ و ٧ من ملح الامونياك
و ٢٢ من صمغ الكوباهي وتُطبخ هذه الاجزاء كلها على حرارة لطيفة في
اناء من حديد حتى تتصلب ثم تسحق وتحفظ جافة الى حين الاستعمال

تليين انابيب المطاط (الكاوتشوك) - لمنع هذه الانابيب من
التصلب يكفي ان تُغمس مدة نصف ساعة في مغس مؤلف من جزئين
من الماء وجزء من الامونياك

السُّلَّةُ واجوبتها

مصر - ارجو ان تفيدوني عن الصحيح من قولهم جاء الثلاثة
الرجال وجاء الثلاثة رجال وعن الافصح من قولنا عرض هذه المسئلة المهمة
عليه او عرض عليه هذه المسئلة المهمة كما ارجو ان تفيدوني عن المصنفات
العربية التي يرجع اليها في معرفة ما ينبغي اتباعه في امثال هذه التراكيب
احد المشتركين
في مجلة الضياء

الجواب - اما المسئلة الاولى فالصحيح المثال الاول واما الثاني فمع انه من التراكيب المهجورة فصحة ان تنصب الرجال فتقول جاء الثلاثة رجالاً وكذا المئة رجلاً والالف رجلاً لانه مع تعريف اسم العدد تمتنع الاضافة فلا يبقى الا النصب على التمييز

واما المسئلة الثانية فتقدم المفعول به او المجرور بحسب ما تبني عليه الحديث تقول وقعت لي مسئلة مهمة فعرضت هذه المسئلة على فلان فتقدم المسئلة لان الكلام عنها . وتقول بلغني ان فلاناً من اهل العلم فقصدته وعرضت عليه مسئلة كذا تقدم ضمير الرجل لان الكلام عنه . واما المصنفات التي يرجع اليها في هذه التراكيب فهي كتب البيان على انهم لم ينصوا على جميع الصور التي تقع في تراكيب الكلام لان الاحاطة في مثل هذا مما لا يمكن ولكن هناك من القواعد الكلية ما اذا احسن الطالب اعتباره لم يخف عليه حكم الجزئيات الراجعة اليه

الاسكندرية - جاء في كلام الجرائد الافرنجية في هذه الايام لفظة مرتجلة عربها اصحاب الجرائد عندنا بدرفس وهي كلمة مشتقة من اسم دريفوس الرجل المشهور فهل ورد في العربية شيء من مثل ذلك مشترك

الجواب - لا نذكر من مثل ذلك عندنا الاحكاية جاءت في الاغاني محصلها ان بدر بن معشر الفقاري كان رجلاً منيعاً مستطيلاً بمنعته فاتخذ

مجلساً بسوق عكاظ وجعل ينشد ويقول
نحن بنو مدركة بن خندف من يطعنوا في عينه لم يطف
ومن يكونوا قومه ينفطف كانهم لجة بحر مسدف
وكان ينشد ذلك وهو باسط رجله يقول انا اعز العرب فمن زعم انه
اعز مني فليضرب هامتي بالسيف فوثب رجل من بني نصر بن معاوية
يقال له الاحمر بن مازن فضربه بالسيف على ركبته فاندرها اي اطارها ثم
قال خذها اليك ايها المخندف اه

آثار أدبية

انيس الجليس - هي المجلة النسائية المشهورة لحضرة صاحبها ومنشئها
السيدة الكسندرا ماتيادي افيرينوه كريمة المرحوم قسطنطين الخوري وقد
علم كل من طالع هذه المجلة الانيقة ما اشتملت عليه من سني المطالب
ومفيد المباحث ولا سيما فيما يتعلق بالسياسة المنزلية وما يتصل بها من
احوال الألفة الزوجية وشؤون التربية والتعليم وتهذيب الاخلاق والودائع
الى غير ذلك من الحكم والآداب المتنوعة والفكاهات اللطيفة ممثلاً جميع
ذلك بعبارة فصيحة الالفاظ سهلة المفهوم يستعذبها السمع ويتعشقا الطبع
وقد اجتازت هذه المجلة سنتها الاولى وورد علينا الجزء الاول من
سنتها الثانية فاذا هو كالأجزاء التي سبقته حافل بالفوائد الجليلة والشذور
النفيسة مع زيادة تحسينات حسنة ومعنوية طبعاً لما وعدت به في الجزء

الآخر من السنة الماضية . فثني على حضرة منشئها الفاضلة اجل الثناء لما تبذله من العناية والدرم في خدمة البلاد ونسأل لمجلتها هذه مزيد الانتشار والامتداد



المجلة - هو اسم مجلة اسبوعية تصدر من جمعية التعليم المسيحي الارثوذكسية في بيروت في ست عشرة صفحة كبيرة صاحب امتيازها حضرة الاديب فضل الله افندي فارس ابي حلقة . وقد تلقينا الاعداد الأول منها فوجدناها مشتملة على كثير من المقالات والمباحث المفيدة في اغراض شتى بين دينية وادبية وتاريخية وصحية مما هو حري بالمطالعة والاستفادة . فنسأل لهذه المجلة الثبات والنماء ونثني على همم رجال الجمعية المشار اليها ثناء طيباً لما يشون من الخير في البلاد ونحث الجمهور على اقتناء هذه التعفة النفيسة والانتفاع بما فيها من الفوائد



مفني اللبيب عن الطبيب - كتاب طابق اسمه مسماه غني بوضعه حضرة النطاسيين الفاضلين الدكتور داود ابي شعر والدكتور امين ابي خاطر اودعاه كل ما تلزم معرفته من تركيب الجسم الانساني وما يعرض عليه من الامراض والآفات مع ذكر طريقة معالجتها وتمريض اصحابها واقفين في ذلك عند القدر الذي يتمكن العامي من تناوله ويجوز له ان يقوم فيه مقام الطبيب . وقد قسماه الى خمسة اقسام احدها في تركيب الجسم والثاني في العقاقير الدوائية والثالث في الامراض الباطنة والرابع في الآفات الجراحية

والخامس في التمرير فشرحا كل ذلك بعبارة واضحة تجافيا بها ما استطاعا
عن المصطلحات الطبية الى اللفظ الذي يتمكن كل احد من فهم مضمونه
والعمل به فجاء كتابا كثير القوائد حرياً بان يقتنيه كل رب بيت ويتخذ
مشيراً له في طرق المحافظة على الصحة ودفع غوائل الامراض . فجزى الله
مؤلفيه الفاضلين خير الجزاء ولا برحاً مصدراً لجزيل النفع ومورداً
لجميل الثناء

والكتاب واضح التبويب حسن الطبع مزين بكثير من الرسوم يبلغ
نحواً من ٥٠٠ صفحة وثمنه اربعة فرنكات ونصف

رزة اليم

كان اليوم التاسع من هذا الشهر يوماً اظلمت على عالم الادب سماؤه
واكفهر بضباب الاحزان صبيحة ومساءؤه انطلقت فيه السنة البرق بما
اصم المسامع واستوكف سحب الاجفان بهتان المدامع وقد حمل الينا
نعي غصن الادب النضير وبدر سمانه المنير المرحوم الطيب الاثر
والعين نابغة العصر وشاعر القطرين الشيخ نجيب الحداد وكفى بذكر
اسمه تعريفاً ومن يجهل اسم نجيب الحداد وقد ملأ البلاد كتابة وتأليفا
فعرف بانه الشاعر الذي كان رقية الالباب شعره والنائر الذي كان حلية
الاسماع ثره والكاتب الذي كانت تتسابق خواطره واقلامه ويتبارى
في مضمار البديهة ثره ونظامه وقد خدم العلم نحواً من سبع عشرة سنة
جدد فيها معالم الآداب ونشر بز الفصاحة بعد ما طوته ايدي الاحقاب

ونرج من طريقة الانشاء ما لم يطرقه طارق قبله وسن من مذاهب
الشعر ما لم يطا أحد من المتقدمين سبله

استأثرت به رحمة الله وهو في ريعان الشباب وجدة الإهاب غير
متجاوز اثنتين وثلاثين سنة كان فيها مثال الظرف ومحاسن الآداب فذهب
والديون تودعه بالمعبرات والصدور تشيع بالزفرات وقد عقرت بجانب
ضريحه ركائب الآمال بعد ما عقت من ذلك الجسد عند طلل بال ولم
يبق لأطي القلوب على تذكره وجمع الأيدي على نفائس آثاره وإطلاق
اللسنة بتعديده وراثته وترديد الحشرات في ندبه وبكائه

وعزير على الضيآء ان ينشر نعيه على صفحاته وقد كان معداً للنشر
طبيات نفثاته وتقریظ ما يقلد به جيد العصر من جواهر كلماته وأنى
للضيآء ان يفیه حق رثائه وتأينیه ومن احق من الضيآء ان يجهر عليه
بحسراته وشجونه وهو ابن الشقيقة بل شقيق الروح الذي جرح
القواد بفقده وقد كان مرهم القواد المجروح وبالله ما ندري أئندب في هذا
الموضع شبابه ام تعدد مناقبه وآدابه ام نعزي مریدیه واحبابه ام
نسأل الله ان يعطر برحمته ترابه ويجزل في نعيمه ثوابه

اللهم انه قد یم جوارك فافسح له في جوارك محلاً وأجل برضوانك
نزلته انه كان لرضوانك اهلاً وهبنا على الرزة فيه صبراً یرد قلوب صحبه
واله وأضف اجر المازن فيه الى اجر اعماله برحمتك يا ارحم الراحمين

سنشر ترجمة القعيد مع رسمه في الجزء التالي ان شاء الله

فَكَاهَات

زَقَانِيَّة

﴿ عواقب اليأس ﴾^(١)

على الساحل الغربي الجنوبي من انكلترا بلدة يُقال لها بليموث حركة اشغالها لا تنقطع لانها فرضة بحرية لا يمر يوم الا يكون في مينائها عدد عظيم من البواخر بين واردة وصادرة . وعلى نحو ساعة من بليموث قرية صغيرة فيها ابنة معدودة ولكنها حسنة وارضها واسعة خصيبة يقطنها نفر يسير من اغنياء الانكليز ممن قد سثموا معاناة الاشغال ففرغوا لقضاء ايامهم الاخيرة بمزل عن محن الاعمال وضوضاء الناس فبنوا لهم منازل هناك تكتنفها الحدائق النضرة والادغال الكثيفة وجداول المياه والبحر منبسطة امامها كأنه بساط من اللازورد وقد انبث فيه السفن والزوارق فحاكت الكواكب في القبة الزرقاء

وكان في جملة سكان هذه القرية ارملة عجوز تبلغ الخامسة والخمسين من العمر يقال لها اللادي تابوت كان قد توفي زوجها من مدة طويلة وترك لها ثروة واسعة من الاموال والعقار فانتقلت بعد وفاته الى هذه القرية واقامت بها في قصر بديع وانقطعت هناك الى تفقد اراضيها واستقبال الجماعات الذين كانت تدعوهم حيناً بعد حين الى قضاء بضعة ايام في قصرها.

(١) معربة عن الانكليزية بقلم سيب افندي المشعلاني

وان اللادي المذكورة خرجت في بعض ايام الربيع الى موقف القطار لاستقبال جماعة من مدعوها فلما وقف القطار تلقتهم بمتهمى الحفاوة والترحاب ثم ركبوا العربات وامموا جهة القصر . وبينما اللادي في عربتها وقد هموا بالمسير حانت التفاته منها فرأت فتى غريباً في عنفوان الشباب قد نزل من القطار وسار قاصداً طريق القرية فنادته بقصد ان تكلمه فدنا منها ورفع قبعته لها مشيراً بالسلام . وكان الفتى طويل القامة اشقر الشعر ابيض اللون ازرق العينين تنبثان عن نباهة وذكاء . وكانت ملامحه تدل على انه ليس دون التي تخاطبه مكاناً غير انها تبينت في نفسه انكساراً وفي هيئته كدّاً يحاول ان يخفيه فازدادت رغبته في التعرف به واستطلاع كنه احواله . فقالت له انا اللادي تلبوت فهل لك ان تعرفني اسمك . قال اسمي الماجور كرستيان . قالت لا يثقل عليك تطفلي ايها الماجور وأذن لي ان اسألك من تقصد في بلدتنا ومن لك من المعارف فيها . قال لا معارف لي فيها ولا في هذه الناحية كلها غير اني قد سمعت انها بلدة ساكنة ساكنة يقصدها كل من احب ان يفرغ نفسه من عناء الاشغال وضيق الهوم ولم اهتم بان يكون لي فيها من اعرفه لاني لا اظن ان بلدة بانكلترا تخلو من نزل ياوي اليه الغريب . فتبسمت اللادي وقالت لقد اخطأ ظنك ايها الماجور فان هذه البلدة لا نزل فيها وليس فيها من يقبل ضيفاً الا اذا كان مدعواً غير انك لا تعدم في منزلي غرفة فسيحة وسرياً وطيباً وطعاماً لذيذاً اذا احببت ان تزيد سروننا بحضورك . فقال الماجور عفواً يا سيدتي اني اشكر تنازلك وكرمك من صميم فؤادي غير اني اخشى ان جمود افكاري لا يدع لكم

سبيلاً الى التلذذ بحضوري فأرى الافضل ان ارجع من حيث اتيت . قالت
 لكن لا قطار آخر يسافر اليوم فلا بد لك من الاقامة عندي فهل معنا واذا
 وجدنا حديثك طيباً تمتعنا به وان كانت افكارك جامدة كما قلت تركناك
 وشأنك الى تنطلق نفسك مما هي فيه . ثم اشارت اليه بالصعود فصعد الى
 العربة شاكراً واخذوا يتجاذبان اطراف الحديث حتى بلغوا الى القصر فاسرعت
 المضيفة واخذت كلاً منهم الى الغرفة التي أعدت له لازالة غبار الطريق
 والاستعداد للعشاء . ولما بسطت المائدة اجتمع جمهورهم للطعام ودارت بينهم
 الاحاديث والنوادر واللاذي تلبت تظهر لهم من الخفاوة واللفظ ما زاد
 ذلك الاجتماع انساً وابتهاجاً . وكان الماجور كرستيان طول وقته صامتاً مطرقاً
 لا يزيد على التبسم الخفيف اذا دعاه الى ذلك داع وتبين الجميع ان للماجور
 همّاً يناجيه فادركتهم الشفقة عليه وحاروا فيما يسلونه به ويبسطون من
 انقباضه . ولما فرغوا من الطعام قاموا فدخلوا بهو المنزل واخذوا في ضروب
 من الالعب ثم قام الماجور الى آلة طرب هناك فعزف عليها عزفاً شجياً
 تحركت له اقدسة الجميع ثم تنهد من قلب جريح وانشد اغنية محزنة ما بلغ
 منتصفها حتى اخذت دموعه تتساقط على عارضيه كالطر وكانت هيئته
 وكلمات اغنيته مما تنصدع له القلوب رحمة فاخذ الجميع يبكون لبكائه . ولما
 فرغ التفت فرأى كلاً يمسح دموعه بمنديله خفاً صامتاً وذهب الى غرفته
 حزيناً وقام الحاضرون بعده فانصرفوا كل واحد الى سريره وقد شغلهم حالة
 الماجور وما فيهم الا من تمنى ان يقف على حقيقة حاله
 ولما كان الصباح نهض كرستيان من سريره ولم تكن قد اغمضت

جفونه طول الليل وتوجه الى حديقة القصر فجلس على مقعد هناك مصنوع من جذوع الشجر يجري امامه معين ماء وجعل يتأمل في مياه المتسلسلة وخيره المتواصل وبينا هو كذلك اذ شعر بوقع اقدام بالقرب منه فالتفت فاذا باللاذي تلبت واقفة بازائه بلباس الصباح . وبعد تبادل التحية بينهما سأته عن ليله فشكرها على ذلك واثني على كرم ضيافتها فجلست الى جانبه وامرته بالجلوس ففعل ثم قالت له اعلم ايها الماجور اني ارملة فقدت زوجي منذ نحو عشرين سنة وترك لي من المال والعقار شيئاً كثيراً . وقد طلبني كثيرون للاقتران بي فابيت لاني لم ارج ان اجد من يخلف زوجي في حسن صفاته وفرط حبه لي فآثرت ان اتمتع ببقية حياتي بما لدي من المال دون ان احكم علي رجلاً . ولقد وجدت اعظم لذة اغتنمها هي ان اواسي البائس واخفب كرب المحزون ما وجدت الى ذلك سيلاً وقد لمحت منذ رايتك انك في هم يساورك ولا تستطيع دفعه فاحيت ان استطدك طلع حالك لعل في طاقتي ان اعينك على ما انت فيه او ازيل عنك ما تجده وان لم استطع هذا ولا ذاك فلا اقل من ان تجد راحة بالشكوى اذا رايت امامك سامعاً يشاطرك اساك ويكتم اسراك في صدر اعرق من القبر

وكان في ملامح اللاذي ولهجة كلامها ما يؤكد اخلاصها وانها تنوي تحقيق ما تقول فتتنفس طويلاً وجالت في آفاقه عبرة حارة ثم التفت اليها وقال اني لا اروم المساعدة في شيء لان المساعدة التي ابغيتها هي مما لا اطعم في الحصول عليه من بشرولست ارجوه الا من فضل الله ورحمته واما المال فلدي منه بحمد الله ما لا احتاج معه الى مزيد غير ان ما ابديته

لي من الحفاوة بي والاهتمام بشأني يدعوني الى ان اخبرك بخبري كما يكشف
الولد والدته بما في صدره وحسي ان تشري معي بما يكنه ضميري وترثي
لبلواي . ثم اخذ في قصته فقال اني وُلدت من والدين انكليزيين في مدينة
فلورنسا من ايطاليا حيث كانت تجارة ابي واملاكه الواسعة غير ان والدي لم
يُقسم لهما ان يتمتعا بمشاهدي طويلاً لانه في السنة التي عدت فيها من
المدرسة توفي كلاهما في شهر واحد وتركاني لطيماً . فاقمت وكيلاً يتولى اشغال
ابي وما ترك لي من الاملاك ودخلت في سلك الجندية فأرسلت الى الهند
ولبثت هناك نحواً من عشر سنوات نلت فيها رتبة ماجور ثم انتقلت الى
مسقط راسي فوجدت ثروتي قد ازدادت اضعافاً . واقتت بفلورنسا زمناً
طويلاً الى ان كنت ذات يوم في دعوة عند صديق لي فرأيت فتاة
ايطالية متاهية في الجمال فلت اليها وعزمت على الاقتران بها . ولما تمكنت
الالفة بيننا وجدت عندها من التعلق بي ما لا يقل عن تعلقي بها فعرضت
عليها ما في نفسي فاطرقت وانقبضت ثم شهدت وقالت اني احبك حباً
لا مزيد عليه وأعلم انك تحبني كذلك غير اني ارجو ان يكون حبك لي
كحب اخت لاني لست اهلاً لان اكون زوجة لك . فظننت لاول سماعي
ذلك منها انها ربما استبعدت ما اقول لها لما بيننا من التفاوت في الثروة اذ
كانت هي رقيقة الحال ولم تكن من اهل الننى فلم اياس من الحصول عليها
ولبثنا على ما كنا عليه من مواصلة الاجتماع وكان الحب بيننا يزداد يوماً عن
يوم حتى لم يبد احدنا يصبر عن لقاء الآخر يوماً واحداً . ثم عدت
عليها الطالب مرة اخرى وسألها اما ان تمدني بالاجابة الى مبتغاي وما ان

نقطع املي بته لاهاجر ايطاليا وانقطع عن العالم بأسره . فلما رأت مني ذلك
الاصرار قالت لا أحب الي من هذه السعادة يا كرستيان وما امتنعت منها
اولاً الا حرصاً على سعادة مستقبلك واما وقد اصررت على طلب موافقتي
لك فما ان يدي ملكك لك وانا بكليتي وقف على خدمتك وراحتك بشرط
ان لا تسكن ايطاليا ابداً . فاجبتها الى ذلك وبعد مدة يسيرة اقترنت بها
وقضينا ايامنا الاولى على اتم الصفو والنعم الا انها كانت لا تفر عن الالحاح
علي في مغادرة ايطاليا وكنت انا اود ذلك ايضاً للرجوع الى موطن آباي غير
ان اشغالي وعلاقتي التجارية لم تكن لتسمع لي بالاسراع في السفر فلم يكن
لي بد من تأجيله حيناً بعد حين . ولما كان احد الايام قالت لي احذر على
سعادتك وهلم نزابل ايطاليا في اسرع ما يمكننا والا لم نأمن حدوث حادث
يفرق بيننا وينتقص عيشنا ما بقينا فوعدها بالتعجيل في اجاتها وخرجت
لقضاً . مهماتي استعداداً للسفر . فينا انا في احد المخازن اذا بزوجتي قد
دخلت على اري وهي مستندة على ذراع رجل غريب لا اعرفه فنظرت
اليها وقد اخذ مني الدهش كل مأخذ فلم تلبث ان تقدمت الي وقالت هات
الف ايرة في هذه الدقيقة . فزادني ذلك حيرة ووقفت مبهوتاً من وقاحتها
هذه التي لم اعهد لها فيها وقبل ان اراجعها بكلمة قالت الم تسمع يا هذا نخذ
من يدي لتعلم ان تطيعني متى امرتك وبسرعة البرق اخرجت من جيها
مسدساً فاطلقته علي فاصابني رصاصته في جنبي الايمن وسقطت لا اعي
شيئاً فما افقت الا وانا في احد المستشفيات والطبيب يسألني . واول ما
امكنتي النهوض ركبت واسرعت الى منزلي فلم اجد زوجتي وسألت عنها

الخدم فقالوا انها خرجت يوم خروجي بعدي بقليل والى ذلك الوقت لم تعد .
فقضيت ذلك اليوم وانا في اشد القلق والاضطراب ومذ ذاك جعلت هي
الوحيد ان ابحث عن زوجتي لاعلم اين هي واعرف السبب الذي دعا الى
هذا الانقلاب السريع والعمل القطيع فبحثت اياماً كثيرة ولكن بدون
جدوى . ولما اعتيتي الحيل وشئت الحياة بت جميع املاكي وحصرت ثروتي
في المصارف وجعلت اتقل من بلدة الى اخرى وانا ابحث عنها حتى بلغت
الى هنا لمي اقف لها على اثر

وكانت اللادي تلبوت تسمع له باصغاء عظيم وقد اثر فيها حديثه
تأثيراً شديداً حتى لم تملك دموعها فاجتهدت في تعزيتة وتخفيف جزعه
ما امكن ولما حان وقت الطعام وكان الضيوف في الانتظار اخذته معها
فاكلوا جميعاً . وبعد الطعام اقترحت اللادي ان تذهب بضيوفها الى
منتزهات البلدة وكان على بعد نصف ساعة من منزلها بناءً جميل تحيط به
الحوائل والمياه فانطلقت بهم الى تلك الناحية لانها سمعت ان احدى الحواتين
قد استأجرت تلك الارض فاجبت ان تعرفها فلما بلغت المحل المذكور جلسوا
جميعاً على العشب الاخضر في ظل شجرة من حدائقه يتمنون بتلك المناظر
الشائقة . وبيناهم كذلك اذا بالماجور كرستيان قد وقف يحدق الى شخص لاح
له بين الاشجار قاصداً المنزل ثم صاح باعلى صوته ها هي ذي وسقط على
الارض فاقد الشعور . فتحير القوم لما اصابه واسرعوا بنقله الى البيت ولما
افاق دخلت عليه اللادي وسألته عما عرض له فاخبرها انه رأى زوجته
بعينها داخلة الى المنزل وهي عريانة وقد استندت الى ذراع النقي الذي رآه

معها حين اطلقت عليه الرصاص

وجعل كرسيتان بعد ذلك يتردد كل يوم الى ذلك الموضع لعله يصادف زوجته او يطلع من امرها على شيء آخر فلم يكن يرى الا الامور الدالة على تهتكها فكان ذلك يصرف عزمه عن الرغبة في مقابلتها ويزيد في حرقة وحزازات صدره . وفي تلك الاثناء قدمت الى تلك البلدة خاتون من المثریات فاكثر لها قصراً واقامت به بعد ان اتقنت فرشاً ورياشه وربت فيه الخيول الكريمة وسائر انواع الطيور والحيوانات الداجنة حتى صار مسكنها مقصداً لسكان تلك الناحية يتلوهون بالنظر الى محتوياته ويقضون اوقاتهم في حداثته . وكان من غريب امر هذه الخاتون صاحبة القصر انها لم تكن تخرج من غرفتها ولم يرَ وجهها احد قط وارادت اللادي تلبوت ان تسر ضيوفها فبعثت برقة الى صاحبة القصر تستأذنها في الذهاب مع ضيوفها لزيارة القصر والنظر الى ما فيه فأذنت لها في ذلك عن طيبة خاطر . وفي اليوم التالي انطلق جمهورهم الى القصر واخذوا يطوفون فيه فدهشوا لما شاهدوا فيه من النفائس والمناظر البديعة بين اثاث وحيوان وفرش وزينة . وبينما هم يتنقلون في غرفه اذ سمعوا عزفاً على آلة طرب وصوتاً رخياً ينشد فوقفوا جميعاً يتسمعون لذلك الغناء وما كاد ذلك الصوت يقع في مسمع الملاجور حتى ارتعش شديداً وقذف بنفسه الى جهة الباب ووقف مصيحاً . وبذلك تقدم الخادم ورغب اليهم ان لا يدخلوا تلك الغرفة لانها غرفة مولاته اخصوصية . وكانت الاغنية هي نفس التي انشدها الملاجور في قصر اللادي وهي اول اغنية علمها لزوجته قبل اقترانه بها فاشتغل قلبه بها

وعكف على الخادم يسأله عن مولاته من هي ومن اين انت فقال انه لا يعلم عنها الا انها دائمة الجولات من بلدة الى اخرى وانه دخل في خدمتها منذ سنة وكانت اذ ذاك في لندرا . قال الماجور اوليست مولاتك ايضا تقيم بالقصر الذي بشمال ظاهر البلدة قال لا فان مولاتي لا تعرف من هذه البلدة سوى الطريق الذي بين محطة القطار وقصرها لانها منذ وصولها لم تخرج قط وهي دائماً في غرفتها لا تواجه احداً

وكانت الظنون تزايد في غيلة الماجور وقد ارتسمت على وجهه دلائل الاضطراب الشديد . ثم عاد الصوت الى انشاده فادنى الماجور اذنه من الباب مصغياً ولما اتمت المنشدة البيت الاول لم يتمالك كرستيان نفسه من انشاد البيت الثاني وللحال توقف الضرب والفناء من الداخل وفي اسرع من لمح البصر فُتح الباب وظهرت من وراءه الفتاة وهي صفراء اللون مهزولة الجسم وحالما وقعت عينها على كرستيان التت بنفسها عليه وسقطا كلاهما مغشياً عليهما . فتبادر الواقفون اليهما ولما افاقا ادخلتهم الخاتون جميعاً الى غرفتها وجلست بجانب كرستيان زوجها . وحيث لم ير كرستيان بداً من اطلاق الحضور على قصته فاخذ يسردها عليهم ثم سأل زوجته ان تخبرهم لم فعلت به كذلك واين ذهبت بعد تركها له . وكانت الخاتون تتعجب مما قصة زوجها ثم التفت اليهم فقالت اي من يوم تزوجت بالماجور كنت الخ عليه بالخروج من ايطاليا لان لي اختاً قبيحة السيرة قد قضت عمرها في ارتكاب المنكرات والزنا حتى اشتهر امرها في ايطاليا وحبسناها مراراً في سجون للمجانين فقررت منها وكنت اخشى ان زوجي يطلع على امرها فاسقط من عينه . فلما خرج

في ذلك اليوم المشؤوم استبطأته وخرجت اقنفي اثره وبينما انا في الطريق صادفت اختي على غير انتظار فشهرت علي السلاح وقادتني امامها صاغرة الى السجن الذي هربت منه اذ ذاك واخذت تؤنب الحراس على ان تركوني افر زاعمة اني انا التي كنت مسجونة واوصتهم ان يحتفظوا بي وعادت هي الى متابعة منكراتها واعمالها البذيئة ولم تتمكن من اقتناع سجنائي بالواقع الا بعد سنتين . ولما اطلقوني عدت الى المنزل فوجدت ان كرستيان قد باع كل شيء وسافر الى حيث لا يعلم احد فطفقت ابحث عنه في كل وجه ولما لم اقف له على اثر ظننت انه ربما رأى اختي وما هي فيه من الحال الدنيئة فانف مني ومن اسرتي وسافر الى حيث لا ادركه فوطنت نفسي على ان اقضي بقية ايامي في هذه العزلة بالسكينة والهدوء

وكان الجميع يعجبون من هذه الحوادث الغريبة وكرستيان مطوق خصر زوجته بذراعه والدموع تتساقط على خديه . وما كادت تفرغ من قصتها حتى دخل الخادم فقال يا مولاتي ان بالباب سيده تروم مواجعتك فأمرته بادخالها واذا هي اختها وقد انتصبت في وسط الغرفة وفي يدها المسدس الممهود ولم تكن تترقب ان ترى هذا الجمهور هناك وللحال وثب كرستيان اليها وثبة النمر فاوثقها وسلمها الى الخادم وقد عجبوا كلهم من شدة مشابهتها لاختها وحقت لهم هذه الحادثة ما سمعوه . فهاؤا كرستيان وزوجته باجتماعهما بعد مرارة ذلك الفراق ثم ارسلوا اختها الى اليمارستان الانكليزي واقام كرستيان مع زوجته في القصر يولم الولاثم للآدي تلبوت وزوارها ويعوض ما فاسده من المكارة والنقص بالنعيم والمسرات

❦ لغة الجرائد ❦

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون صحيفةً وضَاءً وفلانٌ ذو طلعةٍ وضَاءٍ فيؤنثون لفظ الوضَاءَ ذهاباً الى ان الهمزة للتأنيث على حدِّ الف غرَاءَ مثلاً ومقتضاهُ ان الوضَاءَ مؤنث الأَوْضَ مثل غرَاءَ وأغرَ وهي مادةٌ لم ينطقوا بها ولا يُعرف لها معنى .
وانما الوضَاءُ من الوضَاءَةِ بمعنى الحسن يقال وضو الرجل وهو وضيٌّ على فمِيل ووضَاءٌ بضم فتشديد مثل كبير وكُبار وعجيب وعُجَاب فالهمزة فيه اصلية وهي لام الكلمة ويقال في مؤنثه وضَاءَةٌ

على ان مثل هذا الوم قد جاء حتى في كلام بعض الجاهليين لانه من المواضع التي تلتبس على غير اللغوي قال الخارث بن حلزة

اجمعوا امرهم بليلى فلما اصبحوا اصبحت لهم وضوءاً
فأنت الضوءضَاءُ على توهم انه من باب شحْنَاءَ وبنضَاءَ والذي يلزم عن هذا ان يكون اشتقاقه من ضاض يضوض وهي مادةٌ لم ينطقوا بها ايضاً .
والصحيح ان الضوءضَاءَ وزنه فعْلَال على حدِّ بَلِيَالٍ وزَلْزَالٍ واشتقاقه من الضوَّة وهي الصياح والجلابة واصله ضَوْضَاوٌ ثم قُبِيت الواو همزةً لتطرفها بعد الف

واغرب منه ما جاء في القاموس حيث اورد الحشَاءَ بالكسر والتشديد في مادة (خ ش ش) وفسره بالتخويف وليس في هذه المادة شيء من هذا المعنى وانما الحشَاءُ فعَال (بالكسر) من خَشَاءُ بالتشديد يخشيه تخشياً

وخشاًء مثل كذبه تكذيباً وكذاباً وقضاه تفضيةً وقضاًء فالهمزة فيه منقلبة
عن الياء التي هي لام الكلمة كما هو ظاهر . ومن الغريب ان الشارح لم
يتعرض لهذه اللفظة مع انها لم ترد في لسان العرب الذي عنه اخذ معظم
ما جاء في هذا الشرح مع ما هو معروف من كثرة تنقيب صاحب اللسان
وحرصه على جمع نوادر اللغة

ويقولون هم في حاجة الى النداء والكساء فيستعملون الكساء بالمد
لمطلق الملبوس وانما الكساء ثوب بينه وهو نحو العباءة من صوف قال
جزاك الله خيراً من كساء فقد ادفأني في ذا الشتاء
فامك نعمة وابوك كخبش وانت الصوف من غزل النساء
والصواب في مرادهم الكسنى بالقصر مع ضم الكاف وكسرها جمع كسوة
بالوجهين وهي كل ما يكتسى

ويقولون امعن في الامر وتمعن فيه اي تدبره وتقصى النظر فيه
وربما قالوا تمنعه وامعن فيه النظر وكل ذلك غلط لان الامعان بمعنى الابعاد
في المذهب وهو لا يستعمل الا لازماً يقال امعنت السفينة في البحر اي
اوغلت وامعن الطائر في الطيران اذا تباعد وقد يستعمل بمعنى المبالغة في
الامر مجازاً يقال امعن في الطعام والشراب وامعن في الضحك . واما تمن
فلم يثبت وروده في شيء من كلام العرب وكانهم بنوه على تأمل وتدبر
وتفرس وما اشبه ذلك

ويقولون قرأت هذا في صحيفة كذا من الكتاب وفي هذا الكتاب كذا
كذا صحيفة يعنون الصفحة وهي احد وجهي الصحيفة وانما الصحيفة

الورقة بوجهها

ويقولون ذهب الرجلان سويةً اي ذهباً معاً وانما السوية بمعنى السواء
يقال قسموا المال بينهم بالسوية وهذا حكم لا سوية فيه وهي النصفة والعدل
ويقولون احتار في الامر من الحيرة ولم يسمع افعال من هذا وانما
يقال حار يحار فهو حائرٌ وحيرانٌ وحيرةٌ فتحير

ويقولون فوضت فلاناً بالامر وفي الامر اي رددته اليه فيعكسون
عمل الفعل والصواب فوضت الامر الى فلان

ومثله قولهم نوطته بالامر وانطته بالامر فيغيرون صيغة الفعل
وعمله جميعاً والصواب نطت الامر بفلان انوطه وهذا الامر منوطٌ بك
بلفظ الثلاثي لا غير

ويقولون هذا امرٌ مرع وقد اراعه الامر فيأتون به على صيغة افعال
والصواب راعه يروعه وهو امرٌ رائع . وهذا في كلامهم بابٌ واسع نذكر منه ما
يحضرنا في هذا المقام يقولون اسأت الرجل اي فعلت به ما يكره وهو خلاف
سررته فيزيدون في اوله همزة والصواب سوته بالمجرد واما اسأت فهو
خلاف احسنت تقول اسآء الرجل العمل اذا جاء به شيئاً وقد اسآء الى فلان
اذا اتى في حقه فعلاً سيئاً كما تقول اذنب اليه واجرم اليه . ويقولون اهاجه
الغضب وهو مقادٌ الى هذا الامر بطبعه وطعامٌ مقيت وأقر المجلس على كذا اي
استقر رأيه عليه والصواب في كل ذلك التجريد . وربما خصوا هذا الاستعمال
ببعض صيغ الفعل دون بعض يقولون فلانٌ غير ملأَم في هذا الامر فيأتون
به من باب افعال مع انهم يقولون لمته الومة وانا لائمٌ له وهو عجيب .

وكذا قولهم اكربه^١ الهم^٢ وارعبه^٣ الخطاب وامر^٤ مكرب^٥ ومرعب^٦ وفلان^٧ رجل^٨
 مهاب^٩ مع انهم يقولون رجل^{١٠} مكروب^{١١} ومرعوب^{١٢} وهبت^{١٣} فلاناً^{١٤} وانا اهاب^{١٥} ان
 اكله^{١٦} . ويقولون اشهرت^{١٧} الامر^{١٨} واشهرت^{١٩} عليه^{٢٠} السلاح وامر^{٢١} مشهور^{٢٢} وسيف^{٢٣}
 مشهر^{٢٤} فيفرقون بين الامر^{٢٥} والسيف^{٢٦} في صيغة المنعول . وقد جاء من هذا في
 كلام الاولين قول سليمان بن عبد الملك « انا الملك الشاب السيد المهاب » رواه
 المسعودي في مروج الذهب وهذا يدل على ان هذا الغلط قديم يتصل
 باوائل عهد الاسلام وقد وهم فيه اناس من اكابر الشعراء وجملة اهل الادب
 لندرة كتب اللغة في ايامهم واعتمادهم في تحملها على السماع مع ما دخلها من
 الفساد والتحريف فمن ذلك قول الالبيري رواه في نفح الطيب

ومعها اكربتك^{٢٧} صروف^{٢٨} دهر^{٢٩} فقل ما قاله الرجل الارب^{٣٠}

وقول صفوان بن ادريس

وقد اسكرت اعطاف اغصانها الصبا وما كنت اعددت الصبا قبلها خرا

يريد عددت . وقول مصطفى الحلبي

ولا تقنت^{٣١} على غصن مطوقة^{٣٢} الا اهاجت لي الاشجان والارقا

والامثلة من هذا كثيرة فنقف منها عند هذا القدر رعاية للمقام

ويقولون امر^{٣٣} عتيد^{٣٤} ويوم^{٣٥} عتيد^{٣٦} اي منتظر فيملطون فيه لان العتيد

بمعنى الحاضر المهيأ وقد اعتد الامر^{٣٧} اي اعدده وامر^{٣٨} معتد^{٣٩} وعتيد^{٤٠}

ويقولون هذا كلام^{٤١} طلي^{٤٢} وهو اطل^{٤٣} من كلام فلان اي كلام^{٤٤}

ذو طلاوة وهو اكثر طلاوة من كلام فلان ولم ترد الصفة من هذا الحرف

فيما نقلوه

ويقولون له في هذا الامر باع طولى فيؤثون الباع وهو مذكر
ويقولون جماعة القسُ بضمين يريدون القسوس فيحذفون الواو
لان فعلاً الساكن العين لا يجمع على فُعل ولم يمر بنا من مثل هذا الا قول
عبد الرحمن الشيرازي

لو أن ما ذاب منه يجمد لم يصلح لغير المقود والشنف
يعني الشنوف تحذف الواو لضرورة الشعر وان كان المتأخر لا تعذر ضرورة
(ستأتي البقية)

— باطن الارض واقوال العلماء فيه —

لخضرة الاديب امين افندي مرشاق

قد اصبح اليوم من ضروريات العلم ان الارض كان اصلها غازاً مشتعلًا
ثم صارت جذوة سائلة وبعد ذلك اخذ ظاهرها يبرد شيئاً بعد شيء ومع
تقادم الزمان وتتابع القرون وصلت الى الحالة التي هي عليها الآن
ومن المعلوم ان الاجسام الحارة الذائبة اذا اخذت تجمد يجمد سطحها
اولاً ثم تأخذ حرارة الباطن تتناقص بنفوذها من السطح وهذا ما حدث
للارض فان اول ما برد وتجمد منها كان قشرتها الخارجية وبعد ذلك اخذت
حرارة باطنها تتناقص وهي لم تزال على ذلك التناقص الى اليوم
ومن الامور المسلمة ان باطن الارض حارٌ والادلة على ذلك كثيرة
ينحصر اهمها في ثلاثة. الاول انه شوهد في المعادن والمقاطع والآبار العميقة
ان درجة الحرارة كانت ترتفع كلما ازداد عمق تلك الحفر وقدّر معدل الزيادة

فيها بدرجة واحدة من مقياس فهرنهايت لكل زيادة ستين قدماً من العمق .
والدليل الثاني هو ما يرى من المواد الذائبة من سائلة وغازية التي تقذفها
البراكين من باطن الارض . والدليل الثالث ما يشاهد على سطح عامة
الارض من الينابيع الحارة التي بلغت حرارة ماء بعضها الى درجة الغليان
وارتفعت حرارة ماء البعض الآخر حتى تحول ذلك الماء الى بخار وصار
يخرج من منافذ الارض كذلك . وهذه الادلة جميعها تظهر باحلي بيان ان
داخل الارض حارٌ ولا خلاف بين العلماء في ذلك ولكن الخلاف في الحالة
التي عليها باطن الارض والعلماء من هذا القيل على ثلاثة أفرقة . الفريق
الاول يرتئي ان باطن الارض سائل حتى يصل الى نحو ثلاثين ميلاً عن
سطحها . والفريق الثاني يزعم ان الارض تنقسم الى ثلاثة اقسام القسم
الداخلي عند مركزها جامد والقسم الثاني بين مركزها وقشرة سطحها سائل
والقسم الثالث وهو القشرة الخارجية التي لا يزيد سمكها عن ثلاثين ميلاً
متجمد . واما الفريق الثالث فرأيه ان الارض متجمدة ما عدا بعض
تجاويف صغيرة فيها وهي المحلات التي تنها فيها المواد البركانية

على ان جميع هؤلاء العلماء لا يتمسكون باقوالهم هذه الا بناءً على
براهين يسمونها قاطعة وكل فريق منهم يؤيد رأيه بالبرهان ونحن نقل
لخضرات القراء ما يتمسك به كلٌ منهم . اما الفريق الاول وهو القائل بان
باطن الارض سائل فيقول ان الحرارة المستبطنة الارض لما كانت ترتفع
على نسبة درجة لكل ستين قدماً نزولاً عن سطح الارض فانها لا تقطع مسافة
ثلاثين ميلاً عن السطح حتى ترتفع الحرارة الى درجة تذيب اقصى المواد التي

تركب منها الارض وعليه فباطن الارض ذائب وليس جامداً منها الا
القشرة الخارجية فقط

والفريق الثاني وهو القائل بان الارض مركبة من ثلاث طبقات يؤيد
رأيه بقوله ان النواة الداخلية تجمدت بسبب التكاثف الشديد الذي حدث
لغازها عند تكون الارض على هيئتها الحالية فان هذه النواة كانت اول ما
تكاثف من اجزاء الارض وبسبب زيادة الضغط الخارجي عليها تجمدت
الى درجة لم تعد تقوى فيها الحرارة الداخلية على اذابتها واما الطبقة السائلة
التي تحيط بهذه النواة فبقيت من الاصل سائلة بسبب الحرارة الشديدة
الموجودة في باطن الارض والطبقة الخارجية تجمدت بسبب نفوذ حرارتها
الى الهواء المحيط وهذا جل ما يتمك به الفريق الثاني

اما الفريق الثالث وهو الذي يزعم ان باطن الارض متجمد الا في
بعض التجاويف فيقول اننا نسلم مع اصحاب القول الاول ان الحرارة الداخلية
تزداد كلما هبطنا عن السطح وعلى النسبة التي ذكروها ايضاً ولكن اولئك
اهملوا امراً مهماً وهو امر الضغط فانه من الحقائق الطبيعية المقررة ان الحرارة
المذبية لجسم ما ينبغي ان تكون زيادتها على نسبة زيادة الضغط على ذلك الجسم
فانا لو اخذنا مقدارا من الماء في اناء ووضعناه على النار حتى اخذ يتبخر ثم
ضاعمنا الضغط الهوائي فوقه لانقطع الغليان والتبخر الى ان نزيد الحرارة حتى
ترفع الى درجة هي ضعفها عدد الدرجات التي بلغت عند تبخرها الاول فاذا
بلغت تلك الدرجة يعود الغليان والتبخر . وكذا لو اخذنا ذلك المقدار من الماء
واحميناه الى ٥٠ سنتغراد ثم فرغنا الهواء من فوقه بحيث يتنصف ضغطه

لاخذ ذلك الماء يغلي ويتبخر وعليه فمع ان الحرارة تزداد كلما تعمقنا في باطن الارض فان الضغط ايضا يزداد مع العمق فيبطل فعل الحرارة المذيبة عليه وهذا التناسب بين الضغط والحرارة هو ما يحفظ باطن الارض جامدا . اما التجاويف التي يستثنونها من هذا التعميم وهي البحيرات النارية التي تقذف منها المواد البركانية فيقولون انها تكون سائلة بسبب من الاسباب الداخلية او الخارجية يخفف الضغط على محل من المحلات فتتغلب قوة الحرارة على ضعف الضغط وتحول المواد الجامدة في ذلك المكان الى حالة السيلان ومتى سالت تلك المواد تتمدد وتمتدها تحرق المحلات السهلة الانحراق من القشرة وتصلد الى وجه الارض بهيئة المواد البركانية . هذا جل ما يرتئيه العلماء الذين يبحثون في احوال الارض وكيفية تكوينها وامور باطنها والله بالباطن اعلم

﴿ الاسلاك البرقية في البحر ﴾

وضع اول سلك برقي في البحر سنة ١٨٥٢ على يد السير وكر بریت الانكليزي بين مدينتي كاليس ودوفر ثم اخذوا يعدون السلك بعد السلك بين جهات شتى حتى خطر للانكليز ان يعدوا الاسلاك بين انكرا واميركا واول سلك مد في الاتلنتيك كان سنة ١٨٥٨ وتكاثر من ثم الاسلاك في كل بحر الى ان بلغ الممدود منها في الاتلنتيك وحده ١٣٠.٠٠٠ ميل في عشرة اسلاك وهم مشغولون اليوم بمد سلكين آخرين . وقد خصص لهذه الاسلاك ست وثلاثون سفينة بخارية موقوفة لمد الجديد واصلاح القديم وتؤلف هذه الاسلاك من ثلاث طبقات الاولى الباطنة وهي ستة

اسلاك من النحاس الاحمر ملفوفة لثماً دقيقاً بالتعاقب على سلك سابع في وسطها وهذه الطبقة هي الحاملة للكهربائية ويبلغ قطر مجموعها ٣ ميليمترات وسدس . والثانية الطبقة المتوسطة وهي اربعة اغشية من المطاط الصفيق مظاهراً بعضها فوق بعض لحصر القوة الكهربائية ووقاية الاسلاك الداخلية من الماء . والطبقة الثالثة الغلاف وهو غشاء مؤلف من اثني عشر سلكاً من اسلاك الحديد الملبسة بالزنك مدججة في خيوط القنب المدهونة بالقطران وهذه الطبقة تحيط بالطبقتين الاوليين حفظاً لهما من حوادث البحر وآفاته . ويبلغ قطر السلك بطبقاته الثلاث ٢٧ ميليمتراً وثقل الكيلومتر منه ٩٧٠ كيلغراماً في الهواء و ٣٨٠ في ماء البحر فيمكن ان يحمل الى ثقل ٧٨٦٠ كيلغراماً بدون ان ينقطع

اما البواخر التي تمتد الاسلاك فتسافر اولاً وثانياً في نفس الخط الذي يراد مد السلك فيه فتقيس مسافة الطريق وعمق البحر ثم تحمل السلك ملفوفاً على دولاب ضخم بعد ان تشد احد طرفيه في البر ثم تسير وهي تحمل ذلك السلك شيئاً فشيئاً وتلقيه الى البحر فيغوص تحت الماء الى ان تبلغ الجهة الاخرى من البر المقصود ايصال السلك اليه فتشد طرفه الآخر هناك ويتخاطب الطرفان في اقل من خمس دقائق بما استغرق اشهرًا واعواماً لاتمام عمله

ثم ان هذه الاسلاك كثيراً ما تتجاذبها التيارات او تسقط عليها الصخور فتقطع وقد تسطو عليها الحيتان فتقرضها او يعرض لها غير ذلك مما يستوقف عملها ولذلك لا يُستغنى في تدارك هذه العوارض عن بواخر معدة دائماً

لاصلاح ما يطرأ عليها من الخلل . فاذا انقطع احد الاسلاك سارت
سفينتان احدهما من احد جانبي اتصاله والثانية من الطرف الآخر والى
جانب كل من السفينتين حلقة متينة يدخل فيها طرف السلك ثم تمر السفينة
فيرتفع معها السلك شيئاً فشيئاً بحيث لا تزال متسابة له الى ان تصل الى
محل الانقطاع فتقف وتستمر الاخرى في مسيرها وهي رافعة القطعة
الاخرى حتى تلتقي بالسفينة الاولى فتعاون كلتاها على وصله وردّه الى ما
كان عليه

— مذهب البعض في السماء والارض —

لحضرة الاديب هنري افندي غرزوزي

ان هذا الانسان عاش قرونا	وسيقى على البسيطة حيناً
كان فذاً واليوم اضحى شعوباً	تملاً السهل كله والجزونا
نحن ندري ان التناسل حكم	كان قبلاً ولم يزل مسنونا
عاش زيدٌ وقتاً وعاش بنوه	ثم ولى زيدٌ وولى البنونا
قتلاه بنو بنيه وماتوا	بعد ان اعقبوا وعاشوا سنينا
ولزيد جدٌ وللجد جد	وعليه فالكل مولودونا
جميع الورى فروعٌ ولكن	لم يزل سرُّ اصلها مكنونا
فهو سرُّ اعيان الائمة طراً	واضلت آياته الباحثينا
ولكل في الامر رأيٌ ولكن	قال قومٌ وعليهم يصدقونا
انما الكون كان غازاً بسيطاً	قد براه من اوجد الروح فينا

وفريق لا يؤمنون ربّ
 ذهبوا انه اتي باتفاق
 فلنعد للكلام فالبحت اولى
 قلت اصل الكون المركب غاز
 فكانت الايام لما رآته
 حركته بكفها فزال ال
 ثم زادت به العناصر والقوة م
 فراء تجزؤ ومع الايام م
 وهي تجري على نظام وليست
 وعليه فأرضنا لفظتها
 وهي كانت في البدء غازا وصارت
 ثم زالت بعض الحرارة عنها
 وبدا فوقها الهواء لطيفاً
 ثم قامت فيها الجبال لضغط ال
 وعلتها المياه واكتنفها
 وتبدت في جوها المزن حتى
 ولقد كانت سطحها قبل هذا
 كان صلباً كما أشرت ولكن
 وبدا جوهر الحياة بحال
 وهو جسم مركب حلته

امره خط فيه ككافاً ونونا
 لا بحكم قد سنه بارينا
 ولندعهم في جهلهم يعمهونا
 رف جسماً حتى أهام الميونا
 ذا نحول ادق من ان يينا
 جذب والدفع منه تلك الشؤنا
 حتى اضحى يماف السكونا م
 امسى عوالمنا تسينا م
 تعداه حسبنا تعرفونا
 امها وهي لا تزال جنينا
 سائلاً زاد شكلها تحسينا
 فاكثى سطحها رداء متينا
 وهو غاز قد كان فيها دفينا
 غاز في الجوف حيث بات كينا
 فكست هاتيك البحور البطونا
 نزل الوبل من ذراها هتونا
 من صخور قد اضحت اليوم طينا
 حطمت المياه حتى يلينا
 غروي وهو الذي ينينا
 علماء يدعون كيميينا

وزنوه قيل ان عاجلوه
فراوا ثقله كما كان لكن
وجدوا ان كل ما صنعه
ونما في الثرى النبات فزاد ال
ثم لاحت حيوانات عليها
ملأته ضروبها فبدأ من
وارتقت هذه وذلك فاضحى ال
ومع الوقت دبّت الحيوانا
وكذلك الاشجار لاحت فقطت
ولقد قال جانب من رجال ال
وهو ان النبات منه جميع ال
ثم قالوا بان من حيوان
ان هذا التعليل عن نشأة الاز
وعلى كل حاله فهو قد جاء
كان لما أتى ضليعاً قصيراً
قويت عنده السليقة اذ قد
كان يخشى من الضواري فالتى
فابتنت صده الوحوش فعادت
بيد ان الانسان زاد ارتقاء
ورأى الناس الاتحاد مجناً

ثم قاموا فخللوا الموزونا
حين راموا تركيبة جاهدين
غير حي وخاب ما يرتجونا
ارض حسناً وشأنه ان يزينا
فقدنا سطحها بها مشحونا
بعد ان كان بلقماً مسكونا
فرق بين الانواع فرقاً مينا
ت وكانت غير الذي تنظرونا
ككوننا حينما كسته غصونا
علم قولاً وشاع ما يذهبونا
حيوان ارتقى كما يدعوننا
يشبه القرد ككنا مرتقونا
سان ما زال يطلب التبيننا
وكان الاخير في العالمينا
أحدباً كالوحوش يأوي العرينا
كان في البدء جاهلاً مسكيناً
بين بعض الكهوف مأوى حصينا
بنصال الصوان تشكو المنونا
فما عقله وصار رزينا
وبه يصبح الملا آميناً

فاقاموا قبائلًا واستبدوا . في الضواري فعلموها اللينا
 وابادوا الكثير منها وكانوا يتغذون بالذي يقتلوننا
 وغدا نسلهم عديدًا فضاقت فابتسوا بالاشجار بعض بيوت
 ثم زادوا فهاجر البعض منهم دخلوها وعمروها فصارت
 وبتلك الامصار صاروا شعوبًا ثم اضعوا ممالك ذات شأن
 كيفتهم يد الزمان فساروا وغدوا بعد ما استمروا مليًا
 امما احرزت علومًا وآدا واتونا بالاختراعات حتى
 وسيرقون في ذرى العلم والحق م الى ان يبدنا محينا
 ان هذا سر الوجود اراه بين الصدق لا ينافي الدينا
 جعل الله ما يكون وما قد كان على جلاله آمينا

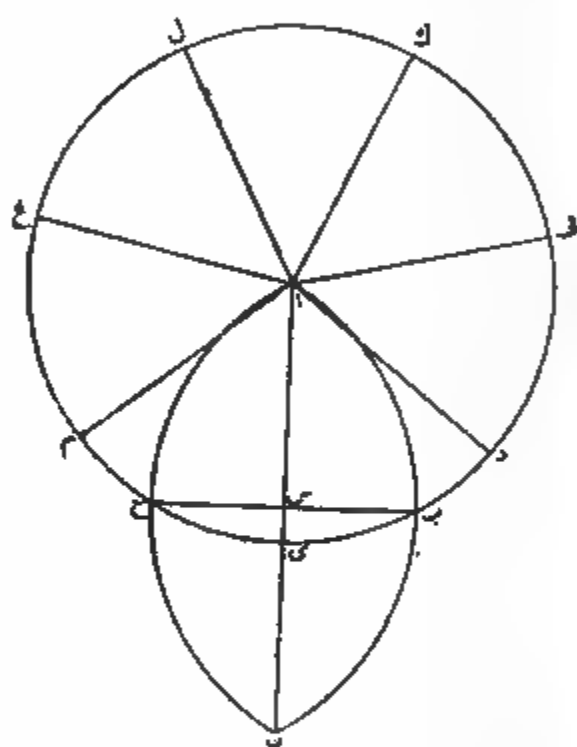
جاءتنا الملاوة الآتية على ما اوردناه في الجزء العاشر صفحة ٣٤٠

وان اسعدت عدت وان اظفرت فرت وان امنت منت وان
 اكسبت سبت وان اسبغت بغت وان ايسرت سرت وان اومضت مضت
 القاهرة يوسف طبشي

تسيع الدائرة

لا يخفى ان هذه من المسائل التي استغرقت جهد الرياضيين من عهد
افقليدس لم تعط قيادها ولم تسمح بسرّها ومنهم من انفق عليها السنين الطوال
فاذاب دماغه فكرياً وافنى عينيه سهراً وكلما رآها قد صارت منه على جبل

الوريد اذا هي بمناسط النجم او
أبعد . وانما اثبتناها في هذا
الموضع اجابةً لحضرة موقعها
ورجاء ان تكون مقتدحاً لزناد
قرايح الرياضيين عندنا لعل ثم
شرارة تعلق باطراف الحجاب
المرسل منها على البصائر فيكشف
ما وراءه اما باصابة الضالة فيها
وما بالاسجبال عليها باليأس وفي



كليهما راحة لافكار الباحثين وهي هذه قال

علينا ان نرسم شكلاً قياسياً ذا سبعة اضلاع في دائرة مفروضة
لتكن ك ف د ي م غ ل الدائرة المفروضة فعلينا ان نرسم فيها شكلاً
قياسياً ذا سبعة اضلاع . استعلم المركز ا واجعل النقطة ب مركزاً وب ا بعداً
وارسم ا ج ن و بين النقطتين ب و ج ارسم الخط ب ج وارسم عليه خطاً
عمودياً من النقطة ا حتى يقع على س ثم ارسم في محيط الدائرة الخطوط

ي د . د ف . ف ك . ك ل . ل غ . غ م . م ي . وليكن كل منها
معادلاً للخط اس العمودي (اقليدس ق ٢ ك ١) وارسم خطاً مستقيماً من
المركز الى كل من النقط ك . ف . د . ي . م . غ . ل فالشكل ذو
السبعة الاضلاع قياسى اي ان اضلاعه وزواياه واقواسه متساوية

بما ان النقطة ا هي مركز الدائرة فالخط ا د يعدل اى فالثلث ا د ي
متساوي الساقين ولذلك تكون الزاويتان ا د ي . ا ي د متساويتين
(اقليدس ق ٥ ك ١) وهما مع الزاوية الثالثة تعدلان قائمتين . وبما ان الخطين
ا د . ا ف متساويان وكذلك الخطان ف د . د ي لانهما رسما معادلين للخط
العمودي اس فاضلاع المثلث ا ف د أعني ا ف . ف د . د ا تعدل اضلاع
المثلث ا د ي وبما ان ضلعين من المثلث ا ف د يعدلان ضلعين من المثلث
ا د ي وهما مرسومان على القاعدتين المتساويتين ف د . د ي فالزاويتان
ف ا د . د ا ي متساويتان (ق ٨ ك ١) وكذلك يبرهن ان الزاويتين ا ف د
ا د ف متساويتان وانهما تعدلان الزاويتين ا د ي . ا ي د وبموجب ذلك
نبرهن ان بقية المثلثات متساوية . وبما ان الزوايا المتساوية في المركز تقابلها
اقواس متساوية (ق ٢٦ ك ٣) فالقوس ف د يعدل القوس د ي وكذلك
نبرهن ان بقية الاقواس متساوية لانها تقابل زوايا متساوية في المركز .
وبما ان المثلث ا ف د يعدل المثلث ا د ي والقوس ف د يعدل القوس د ي
فكل الضلع ا ف د يعدل كل الضلع ا د ي وكذلك نبرهن ان بقية
الاضلاع السبعة متساوية فالشكل قياسى ذو سبعة اضلاع متساوية
مرسومة في الدائرة المفروضة

ثم اذا رسم خطوط مستقيمة مماسة للدائرة في النقط ك ف د ي م
غ ل (ق ١٧ ك ٣) يحدث شكل قياسي ذو سبعة اضلاع متساوية
محيطه بالدائرة
كاتبه

الناصره في ٩ شباط سنة ٩٩ حبيب منصور

قلنا لا ينبغي ما في هذا الرسم من الدقة وشبه الصحة الا ان مجرد صحة
الرسم غير كاف في حل المسئلة وان تضافت على تصحيحه الاقيسة العملية
فان مثل هذا انما يفيد الرسام ولا يقنع به الرياضي . ولكن الشأن كل
الشأن في البرهان على صحة المفروض الاول وهو كون الخط ا س يعدل
سبع الدائرة وهذا ما طوى الكاتب عنه كشحاً بل هو ما نحسب انه
لا يقع في استطاعة احد الا ان يُفتح على احد الرياضيين بما هو من وراء
المتظر وفوق كل ذي علم عليم

مَتَفَرِّقَات

معرض تحف البريد الاميركاني - من شروط البريد الاميركاني ان
لا يقبل في صناديقه شيئاً من السوائل والمواد المتفرقة والاسلحة والحيوانات
حية كانت او ميتة ومن قوانينه ان تحتم الرزم المراد ارسالها بالشمع الاحمر
وتشد شداً محكماً مهما كانت محتوياتها لكن اذا تحقق احد المستخدمين ان
في ضمن ذلك الحتم شيئاً مما لا يجوز ارساله حق له فتحة وارساله الى
الادارة العامة ليبقى هناك مضبوطاً فكان يجتمع في كل سنة من هذه

المضبوطات في الادارة المذكورة ما دعا الى اقامة معرض لها مخصوص سمي
 تحف البريد يُجمع فيه كل ما يرسل من دوائر البرُد في الولايات المتحدة
 من كل ما خولقت فيه القوانين ويعرض للبيع . فن غريب ما ذكر من
 تلك المضبوطات وعآء من الزنك ورد الى بريد واشنطن غير واضح العنوان
 ولا محتوم بالشمع قشع فاذا فيه ثلاث افاعٍ من ذوات الجلاجل مخدرة
 بفعل البنج فظنها المدير ميتة فتركها الى جانب وعاد لشأنه . وفي تلك الساعة
 دخلت احدى الخواتين تسأل عن رسائل لها فسمعت صوت حركة عرفت انها
 صوت تلك الافاعي فالتفت فاذا واحدة منها تستعد للوثوب عليها فصاحت
 ووقعت منفضياً عليها وللحال تجارسة الخدم ففطوا ذلك الوعاء بالاكياس
 الضخمة ثم ختموه وارسلوه الى المعرض المذكور . ومما روي في ذلك المعرض
 عدد من الجماجم والشعابين والحيتان والضفادع وغيرها وجميع انواع مخترعات
 الديناميت كالكرات والقنابل والاسهم وكلها ملفوفة لفافاً متقناً ومعنونة
 باسماء المرسلة اليهم بخط جميل . ومن ذلك غدارة مرسلة الى احدى
 الخواتين وهي محشوة بثلاث رصاصات ومفتوحة النابض (الزنبلك) بحيث
 انها من اول لمسة تنطلق . وقد ذكر انه يرد الى هذا المعرض في كل سنة
 نحو عشرين الف قطعة من امثال ما ذكر . اما الرسائل التي تُجهل اصحابها
 فبعد ان تحفظ سنتين في الادارة التي ترد اليها ترسل الى المعرض فتلقى في
 غرفة الخطوط وكذلك الحوالات التي لا تعرف اصحابها ولا تطلب بعد مرور
 سنة تسلم الى خزانة الدولة وقد ذكروا ان معدل ما تنتفع به الخزانة من
 ذلك يبلغ خمسين الف ريال في السنة

اسئلة واجوبتها

منفلوط - انكرتم في الجزء الماضي جمع حافة على حفافي ولكن ما
نصنع في قول ابراهيم بن هرمة
له نظرات عن حفافي سريره اذا كثرها فيها عقاب ونائل
وقول الآخر

صدعت حفافي طرته بكوكب من الرأي لا يخفى عليه المغيب
مصطفى لطفي
المنفلوطي

الجواب - ان لفظ حفافي في البيتين مثني حفاف بالكسر بمعنى جانب
حذفت نونه للاضافة فهو بكسر الحاء وفتح القاء الثانية لا بالعكس

القاهرة - اشترى في احدى مقالاتكم في البيان الاغر (صفحة ١٥٠)
الى احراق مكتبي الاسكندرية وفارس على ايدي العرب . فلما امر مكتبة
الاسكندرية فمشهور واما احراق مكتبة فارس فلم نجد عليه كلاماً فيما وقفنا
عليه من كتب التاريخ فهل لكم ان تذكروا لنا عن اي تاريخ نقلتم هذا
الخبر
ف . و

الجواب - ذكر ذلك ابن خلدون في الفصل السادس من الكتاب
الاول من تاريخه المشهور وهذا نص كلامه هناك « ولما فتحت ارض فارس
ووجدوا فيها كتباً كثيرة كتب سعد بن ابي وقاص الى عمر بن الخطاب

يستأذنه في شأنها وتنفيذها للمسلمين فكتب إليه عمر أن اطرحوها في الماء
فإن يكن ما فيها هدى فقد هدانا الله بأهدى منه وإن يكن ضلالاً فقد
كفانا الله . فطرحوها في الماء أو في النار وذهبت علوم الفرس فيها عن أن
تصل إلينا . اهـ

مصاب على مصاب

ما كدنا ننشر نبي الفقيه العزيز المرحوم نجيب الحداد في الجزء السابق
حتى وافقتنا أنباء لبنان بنعي المرحوم الشيخ الصالح رجل التقى ونصير العلم
الاستاذ فرنسيس شمعون صهر صاحب هذه المجلة ووالد حضرة النطاسي
القاضل الدكتور سليم شمعون توفاه الله في الحادي عشر من هذا الشهر عن
تسعة وستين عاماً قضاها في الدرس والتدريس وتقويم السيرة وتهذيب
الاخلاق . وكان رحمه الله من ذوي القدم الراسخة في علوم العربية ذا باع
طويل في العلم الرياضي والطبي وأصول الهيئة وهو ممن تلقوا العلم في
مدرسة عبّيه المشهورة لأول عهدا وفي ابان رونقها وقد تخرج على المرحوم
الدكتور كرنيليوس فاندريك الشهير وله مؤلف لطيف في الحساب طبع
مرتين في مدينة بيروت ومؤلفات اخر لم تطبع فكان فقده رزاً على العلم
والادب وخسارة أسف لها كل من خبر اخلاقه واستفاد من معارفه رحمه
الله عداد حسنته والهمنا على فقده صبراً

ترجمة المرحوم نجيب الحداد



بيناهمنا بوضع ترجمة للفقيد العزيز على ما وعدنا به في الجزء السابق
 اذ وردتنا له الترجمة الآتية من حضرة الكاتب الالمى الصديق الابرار
 يوحنا افندي سركيس بالاسكندرية ضمتها من دقائق وصنه ما لم يبق
 حاجة في نفس يعقوب وصدرها بتأيين هو من ارق ما ناه به محبة
 على محبوب فاثبتناها بيناهما الرائق ومعناها التائق قال حفظه الله

سلامٌ عليك يا روح نجيب الشريفة حيثما انت الآن مقيمة سواء
كنت في ارقى فراديس الجنان تنظيمين للملائكة تسابيح الرحمن ام
كنت ساجدة في عالم الفضاء تضيئين بين هذه الدراري الزهراء ام كنت
طائرة في الهواء ام كنت في عالم النور او في عالم الظلماء حيث تلتقي
الارواح خالدة بعد الانتقال من عالم الفناء * سلامٌ عليك يا نجيب من
صديق وفي ودع سرور الدنيا يوم ودعك وشيع الانس والصفاء يوم
شيعك وكاد يقضى عليه اسى يوم قضيت وتمضي روحه على اترك يوم
مضيت * اترى عرف هذا الين ان كل دواء مهما عز مبذول فيما يصيبك
من الادواء فابتلاك بالداء الذي لا يرجى منه شفاء ام تراه كان عالماً
ان من المحين حولك نطقاً يرذ كل اقحام فاخلتك اختلاسات تحت جنح
الظلام * يا للردى الخائن كيف سطا على ذاك الشاب الغض فأذواه
واعدى على ذاك الهيكل الشريف فارداه واستطال على ذاك المقام الرفيع
فقوض اساسه واستحكم من ذلك الصدر الرجب فآخذ انفاسه * اعلم
القبر اي نور طلع في ظلمته فحوها نورا واي كبير ثوى فيه وهو الصغير
فصيره كبيراً * اعلم المشيمون من الراحل العزيز الذي انشب البين فيه
ظفره اعلم الواقفون على القبر من الثاوي الكريم الذي اودعوه قبره اعلم
العيون التي تبكيه من الذي ودعها ثم لن يتمتعها بنظرة * ان الراحل سيد من
سادات البلاغة وامير من امرائها بل امير القلوب الذي كان مستولياً على
اعنة اهوائها ان الراحل هو الذي كانت القاطنة تجري مجرى الماء الزلال
وكانت معانيه تفعل فعل السحر الحلال ان الراحل هو الذي تبكيه الاقلام

لهفةً واسفاً انت الراحل هو نجيب الحداد وكفى • فلا بدع اذن اذا
بكاك يا نجيب ادباء القطرين بل كل من نطق بلسان العرب ولا بدع اذا
اتشحت عليك بالحداد طروس الادب وقد كنت عنوان مجده ونفاره
وحامل لوائه ورافع مناره بل لا بدع اذا عصاني القلم اليوم فيما اخطه لك
من الرثاء لا لأفبك بعض حقك ولكن لأفي حق قلبي من النوح والبكاء
يا ليت اني ما قنيتك صاحباً كم قنية جلبت اسى لفؤاد
برد القلوب بمن يحب بقاؤه مما يجر حرارة الاكباد
اجل ليت لم يكن بيني وبينك ذاك الولاء اذن لما كنت اليوم كما
اراني سائل الجفن دامي الاحشاء ولما تقطعت مهجتي حشرات لما
شاهدت من غصن شبابك الذابل ولا سقيت قبرك بالمبرات وقد توارى
فيه بدر علمك الآفل • ليت عيني لم تكحل بمرآك فلم ترمد يوم نواك
وليت اذني لم تستودع تلك الدرر في حياتك فلم يردّها الدمع يواقيت من
عيني يوم مماتك وليت نفسي لم تسر بصحبتك فقد احزنتها اضعاف ذلك
السرور في غربتك • لا بل هنيتاً لي بما كان بيننا من صفو الذمام
وطول الالتزام فقد عرفت بذلك عظمة صنع الخالق بما اراني من
المعجزات في افراد الخلائق وعرفت كيف يكون الانسان في عقله كبيراً
حتى تتخلله الها صغيراً يبعث من سماء ذكائه ناراً ونوراً • عرفت فيك
كيف يكون البيان سحراً وعرفت كيف تنصر الاقلام خراً وينظم
اللفظ دراً عرفت كيف تنوحياد الالفاظ لقرسان المعاني والبيان وكيف
يكون صرير القلم تفريداً حتى نخاله على الطرس طيراً على الافنان عرفت

كيف يكون التصور بعيداً والفكر سديداً والخاطر سريعاً والقلم
مطيعاً اجل عرفت كل ذلك فيك ولا ابالغ بل انت فوق ما اصف
وفيك اكثر مما اعرف فلقد كنت الشاعر المجيد تقيد الخيال الآبد
وتصطاد المعنى الشارد

ولقد رايتك والكلام جواهرُ ثومُ فبكرُ في النظام وثقبُ
فرايتُ قُصّاً في عكاظٍ يخطبُ ورايت ليلي الاخيلية تندبُ
وكثير عزة يوم ينسبُ وابن المقفع في اليتيمة يسهبُ
هذه صفته يا قوم وما وصفتهُ الا بما عرفتُهُ ولما كنت لا احب
ان اذكر له الحسنات الا بالبينات ولا انتهُ بالاجادة والاحسان الا
عن برهان فانا اذكر من قوله للقرأ ما حضر الذهن الآن وهو قوله
من قصيدة في القمر

فيا شبه الحبيب حويت منه بهاءُ وفاتنا منك الفتونُ
وقاك الله كهم تفني قروناً ولا تفني حياك القرونُ
وكم تحمي الظلام وانت ميتُ وكم تملو النجوم وانت دونُ
حويت عجائباً فدعاك قومُ الها حبه في الناس دينُ
تخبرهم باعداد الليالي ويلزمك السكوت فما تينُ
كانك في هلاك نصل سيفٍ اجادت صقل صفحته القيونُ
تقطع منك اعناق الليالي وليس سوى الانام لها وتينُ
ترى فيك البداءة كيف كانت قديماً والقنأ متى يكونُ
وهل يبقى الوجود بلا فنأ وهل تنفو عن الشهب المنونُ

وهذا الشعر كما يراه القراء يتدفق سلاسة وطبعاً وهو عدا انه وصف
جديد لم يسبق اليه احد من قبل على كثرة وصف الشعراء للقمر فانه
يجري على طريقة هي السهل الممتنع لبلاغة تركيبه وعذوبة الفاظه . على ان
فقيدنا لم يفرد بنوع خاص من الشعر فنقول انه قد اجاد فيه لتعلقه عليه
وحده كما ترى القارض مثلاً قد اجاد في الغزل فلم ينظم في سواه او كما
اختص ابو تمام بالرائاء والمديح فكانت كل شهرته بسببهما او كما اختص
العباس بن الاحنف وعمر بن ابي ربيعة بطيب المناقاة ووصف مجالس النساء
فلم يسبقهما احد اذ لم يكن لهما من شعرهما غير ذلك بل ان الفقيه قل ان
نظم في غرض او في باب من ابواب الشعر سواه كان حقيقة او تخيلاً الا
اجاد فيه الى الغاية حتى تعجب منه كيف بقيت في قواده فضلة للاجادة في
سواه . ثم ان لدينا من الشعراء جماعة لم يجد الواحد منهم في حياته الا في
قصيدة او قصيدتين فكانتا سبب اشهارة وأغفل بسببهما سائر شعره كلامية
ابن الوردي ولامية الطغرائي وبردة البوصيري وهمزيت المشهورتين وغيرهم
كان الطبيعة افرغت كل شاعريتهم فيما قالوه من هذه القصائد فكانت هي
في طبقة وسائر شعرهم في طبقة اخرى ولذلك ترك سائر ما قالوه نسياً منسياً .
ولكن لتقيدنا قصائد عديدة متناولة كل معنى وغرض وكل قصيدة منها
منشودة في منزلتها لا يكاد يداني فيها . ومن ذلك قصيدة له في القمار نشرت
في الجزء السابع عشر من « البيان » فليطالعها من اراد مصداق ما ذكرناه
يجد انها قد تناولت كل حالات القمار ووصف جميع اطوار المقامرين حتى
ليخال ان الفقيه كان من اول المقامرين واكثرهم علاقة بهذا الشأن مع انه

رحمه الله لم يقامر قط في حياته ولم يشهد مجلساً من مجالس القمار وهذا ما يدل على بعد تصورهِ كما ان القصيدة تدل على تمام شاعريته وطول باعه في صناعة النظم ووضع المعاني في قوالها الحقيقية . ومن تفقد رواياته وجد له في اثنائها من قصائد الحماسة التي كان ينظمها عن لسان غيره من اشخاص تلك الروايات وغيرها من قصائد القباب والشكوى والاعتذار وسائر الاغراض ما يضيق هذا المقام عن استيعابه وغالبها من حسنات الشعر وعيونه وذلك فضلاً عن قصائده الخاصة في اغراض المدح والرثاء والنسيب وسائر ما هنالك مما هو مسطور في ديوانه الذي سيظهر قريباً ان شاء الله فيكون فيه غنية عن اطالة الشرح في هذا المقام

اما ثمره فلا حاجة الى الاسهاب في ذكره والاستشهاد به لشهرته واستناضته لانه بقي سبعة عشر عاماً لم يرح قلمه من الكتابة اذ ابتداء وهو في الخامسة عشرة من عمره في كتابة جريدة الاهرام وانتهى قبل وفاته بشهرين بكتابة جريدة السلام . ولهذا فاق لا اعتدته قد مات في الثانية والثلاثين بل اني لو جريت على موجب القياس بين عمره وعمله لكان عمره بالقياس الى ما بلغ ما كتب يتجاوز الخمسين والستين لأن ما كتبه في هذه المدة القصيرة لو جمع لاجتمع منه مجلدات كثيرة . وجل ما انشأه كان من الجيد الحسن على حين قل ان يكون في الكثير حسن كثير وما كان احراؤه ان يكون كله حسناً لولا اضطراره الى الاسراع اتباعاً لما تقتضيه حالة الصحائف في بلادنا من تفرّد الكاتب او الكاتبين بتولي جريدة كبيرة في كل وجوهها وشؤونها وهو النقص الذي يذهب بمحاسن اكثر كتابنا ويبي

قراهم دون الوصول الى الكمال والاتقان
ثم ان للفقيد غير ما ذكرت من المآثر الادبية والمواهب العقلية ماثرة
باقية - ولا اقول الى الابد - لانني في وجل من نجاح الآداب في بلادنا
ومعرفة الآتي بفضل الماضي . الا وهي ماثرة فن الروايات وتعريبها عن
الافرنج فانه وان لم يكن اول من اوجد هذه الطريقة فقد كان اول من
اجادها وابدع فيها كثيراً حتى لم يترك لشاعر فرنسوي رواية حسنة الا نقلها
وجارى ذلك الشاعر فيها من حيث ضبط المعنى واستخدام الكلام لارق
المواطن وادق الوجدانات ولو كان ممثلورواياته بالعربية كمثيلها بالافرنجية
لرأينا دموع شيماني تنثر من اجمان كل مشاهد في التمثيل . ولكن ادباءنا
وعامتنا قد عرفوا مع ذلك فضله وقيمة رواياته فكنا نشاهد بالحس ان
الاقبال يكون حين تمثيلها اكثر جدًّا منه حين تمثيل غيرها . ولما كنت
هنا اذكر الحقيقة بتمامها فاني اقول ولا اخشى الرد انه لولا رواياته لما كان
عندنا جوق تمثيل لانها تكاد تكون ثلاثة ارباع ما يمثل وسائر الروايات
الربع . هذا من المعروف من رواياته ولكن له منها ما لم يُعرف بعد ولم يتم
كله بل بقي خطأ لم يفسح له اجله باتمامه . ثم ان له فضلاً آخر في غير
الروايات التمثيلية وهو احسانه في الروايات القصصية التي عرّب اكثرها عن
دوماس فكان بتعريبها كأنه نقل شخص دوماس الفرنسي وجعله بشخصه
عربياً لفرط ما ابدع في الترجمة وكثرة ما اجاد في التركيب والانشاء ولذلك
ترى رواياته شائعة بين الجميع وهي قد طبع اكثرها وقل ان يظفر احد
بنسخة منها الآن لكثرة ما كان الاقبال عليها عظيماً حتى نفدت كلها مع ما

هو معروف من كساد سوق الآداب عندنا ولو فسح الله في اجله وترقت
الآداب في بلادنا لكان يمد ابن الشعب وزعيمه لاجتماعه على احترامه ومحبه
اما اخلاقه رحمه الله فقد كانت من ارق الاخلاق واطيبها وارضاهها
حسن المشرة لطيف المحادثة يأخذ كلامه بمجامع القلوب وتتشقه الاسماع
فلا تمل له حديثاً مهما طال . وكان محمود الصعبة ابن الشكية جميل الصنع
لم يسو احداً قط باسائه ولا قلمه ولذلك كان قليل الحساد والمناصيين على
اشتهار فضله وعموم مدحه . الا انه كان قليل الرفق بنفسه خشن الجانب
على حواسه وجوارحه لا يرعى لجسمه صحة ولا يطلب لنفسه راحة على
شدة احتياجه الى ذلك مع ما فطر عليه من ضعف البنية وتساط الداء
فكان جسمه هو صاحب الوحيد الذي يشكو صحبته ويئن من عشرته
ولذلك لم تطل بينهما مدة هذا الاصطحاب . وكان لايهمه شيء من اسباب
السعادة في الدنيا ولا يبالي بشيء من نوازله كثير الزهد في المال لا يهتم
للند ولا ينقل قدماً لدرهم ولم يكن ينال من اجرتة الا اقل من حقه مع
انني اعرف كثيرين اقل منه علماً وخبرة واضيق حيلة عن التحصيل وهم
ذوو مال ويسار . على انني التمس له في ذلك عذراً بما هو معلوم من ان
اموال الادب قل ان تكسب في بلادنا من طريق محمود واذا اراد احد
تصديق قولي بالبرهان فليخبرني عن الاديب المثري وانا اخبره كيف اثرى .
ولقد قالوا ان العظيم ينبغي ان تنسى سيئاته ولما كنت الآن في مقام المؤرخ
فانني لا استطيع ان اذكر لفقيدنا سيئة ولا غرو في ذلك فاننا اذا عرفنا ان
الفقيد لم تكن له صلة دنيوية هان علينا ان نصدق انه لم تكن له سيئة لان

السيئات لا تصدر الا حيث المطامع والجهاد في سبيل الحياة والتكسب
وحيتنئذ فلم يبق له الا الحسنات التي اذكرها وهي لا تحتاج الى برهان
لانها بين ايدي الجميع وتحت ابصارهم وحواسهم يشاهدونها كل ساعة
ويستثبتون بها ما اقول كلما ارادوا

اما تاريخ حياة الفقيه فهو كتاريخ حياة كل اديب عامل لا يحتمل
التطويل فيه اذ ليس ثمة وقائع ولا اسفار ولا دخول في حوادث عظيمة
من حروب وسياسات او وظائف وخطط واشياء ذلك . وقد كان مولده
رحمة الله في ٢٥ فبراير سنة ١٨٦٧ في مدينة بيروت وبها نشأ وتلقى مبادئ
العلم ثم جاء بعد ذلك الى الاسكندرية وتعلم بها الفرنسية في مدرسة الفرير
نحو السنتين ثم انتقل الى مدرسة الاميركان فاستزاد بها شيئاً من المعرفة في
الفرنسية والعربية وسائر علوم تلك المدرسة حتى اذا كانت الثورة العربية
هاجر الى بيروت مع أسرته ودخل هناك المدرسة البطريركية حيث كان
رعيته بها كاتب هذه السطور فلبث بها سنة واحدة يتلقى العلوم العربية
على خاله استاذنا الاكبر صاحب هذه المجلة فاستفاد في هذه السنة فائدة
جمة ثم انتقل بعد ذلك مدرساً في مدرسة بعلبك فاقام بها مدة وجيزة حتى
استدعته جريدة الاهرام بالاسكندرية ليكون من منشئها وهو في الخامسة
عشرة كما اسلفنا في المنشئ الاول فيها مدة اثنتي عشرة سنة بلا انقطاع .
ثم فارقها وانشأ جريدة لسان العرب فاشتهرت اشتهاً عظيماً لانه استقل
في انشائها وكان يجري فيها قلمه مع وحي خواطره ولذلك كانت مقالاته
فيها طنانة وقد اجاد في بعضها اجادة كانت تذكرنا بما كتبه الهمداني وابن

خلدون وامشاهما ولا سيما حين كان يكتب في الاخلاق . واضن ان اجل
 الفصول التي كتبها او كتبت الى الآن كانت في نصرة المظلوم ووجوب
 اسعاف الفقير وله في هذا الشأن فصول طويلة لا استطيع الاستشهاد بها
 او ببعضها الآن لضيق المقام لكن اشتهار امرها يغنيني عن ذكرها . وعلى
 الجملة فان فصوله الاخلاقية او التي كان يصور بها عواطف الانسان وامياله
 ورغائبه في كل شيء كانت متناهية في الحسن . على انه مع شدة تصويره
 الاشياء وحسن صناعته في ارادها وصوغها كان قليل الرغبة في المباحث
 السياسية فكان اشد ما عليه ان يكتب فصلاً سياسياً واضن انه لولا اضطراره
 حين كان يكتب الاهرام ولسان العرب والسلام الى ذكر السياسة لما كتب
 فيها حرفاً واذا شئت استثبت ذلك رددتك الى لسان العرب الاسبوعي
 الذي اصدره بعد لسان العرب اليومي فانه لم يكن فيه اثر للسياسة ولكن
 المقالات الاخلاقية والوصفية التي كتبت فيه لا يزال صداها يرت الى
 الآن ولا ريب ان ذلك منه عين الاصابة مع العلم بان السياسة في بلادنا
 لا قيمة لها ولا اثر ولولقنه اياها بسمارك وغلادستون . وقد كان له من
 سعة الخاطر في الكتابة وطول الباع في تناول الاغراض المختلفة ما يندر مثله
 بين اصحاب الانشاء حتى كان لا يعجزه وجود غرض يكتب فيه بل انني
 اعلم ان اشرف مواضعه واعلاها كان بسبب ما زاره احقر الاشياء وادناها
 لانه كان يستطيع ان يبني على كل شيء كلاماً حتى لقد رايت مرة كتب
 فصلاً بديعاً عن فتاة صغيرة فقيرة كانت ترتد برداً في شوارع الاسكندرية
 في الشتاء وفصلاً عن فتى مات برداً في قارة الطريق على حين كانت

بقية الجرائد تكتب امثال هذه الحوادث في سطر او سطرين . بل انه رأى مرة امرأة تنظر وجهها في المرآة وقد جعلت خلفها مرآة اخرى تنظر بها قفاها فكتب فيها مقالة كانت في مسمى الحسن وهو تنبه غريب فلما يخطر لسواه

وعلى الجملة فقد كان العقيد يعد عجيباً في بعض حالاته لان اقتداره على التصور ثم اجادته في الانشاء كانا يهوتان عليه كل عير في صناعة الكتابة . ولقد كنت اعجب بالكاتب الفرنسي كرافيه دي مستر اذ قرأت عنه انه الف كتاباً يصف فيه مفردات مخدعه وكان يكتب فصلاً خصوصياً عن كل شيء . فيه لكنتي اعتقد ان العقيد لو تنبه لمثل هذه الحالة لانتقل عجيبي من ذلك الكاتب الفرنسي الى هذا الكاتب العربي قياساً على ما اعمده فيه من حدة التصور وارسال الآراء الى تناول كل شيء .

اما المطبوع من رواياته فهو صلاح الدين فقط وقد كان يودع ان يطبع كل ما كتب فلم تمهله مدته لما اراد . اما رواياته الخطية فهي حمدان وشهداء الغرام والسيد والمهدي والرجاء بعد اليأس والبخيل وثارات العرب . واما الروايات القصصية التي عربها فكان اولها رواية الفرسان الثلاثة بجميع اجزائها وقد صارت هذه الرواية مشهورة بتعريبه بين ابناء العرب كما هي مشهورة في الفرنسية بين الفرنسيين وفي سائر الدنيا . ثم رواية غصن البان وقد اجاد فيها الى الغاية حتى فاق باجادته لامارتين ولو كان القراء عندنا يقدرون مبلغ العقل في الوصف مع حسن الاسلوب والديباجة لكانت هذه الرواية سمر كل اديب وقية كل مترسل . ثم رواية فرسان الليل وغرام

واحتيال وفضيحة المشاق والمعاشقة المتكررة وحديث ليلة وكثير غير ذلك مما
تحمويه خزانته الملائى بأقواله وأشعاره ومقطعاته ورسائله الخصوصية وهي
كلها تقريباً مما يتنافس به ويمد دلالة على توقد ذهنه وقوة عارضته وقد
تظهر هذه الآثار كلها فتكون تركيبة لشهادة هذا الضعيف الذي يغنيه
اجماع الناس عن البيان ويكون اثارهم لنفاثته وكثرة الثناء عليه كفاية له
عن مزيد الافاضة في البرهان

ولقد كنت اود توفية هذا الفقيده حقه من النوح والبكاء فاكرر
ما بدأت به من التآين والرتاء وان اقف له على الاسى اجفاني ودموعي
واخص باحتمال الحزن فيه جوانحي وضلوعي قابي وفاء صديق الفقيده
وصديقي خليل افندي المطران الا ان يشاركني في الاحتمال وينشد عني
وعن كل صديق بلسان الحال فرثي الفقيده باقئدة الجميع حيث قال

اربا بنفسك ان تكون نجيا	وازجر خليلك ان يكون اريبا
فلقد اري موت الاديب حياته	والعيش موتاً يلتقيه ضروبا
وارى جوائر فضله وعلومه	اعساره والداء والتعذبا
يا للذكاء ينيرنا بضياءه	ويكون للجسم المضي مذبا
يا للعلوم نظمها نماء لنا	فئصبيها نقماً لنا وخطوبا
ماذا افادك ان تكون محرراً	ومحبراً ومنفوهاً وليبا
ماذا افادك كل نظم شائق	لفظاً ومعنى فائق اسلوبا
من كل مبتكر اغر محجب	الا عليك فلم يكن محجوبا
ومجدد كالدر يدل صوغه	فتخاله عين الحير قشيبا

نظمٌ تريد به الحقيقة رونقاً
كالشمس يسطع نورها في حمأة
يا خير من خط الرثاء لو أنه
هلا رثيت به شبابك قبل ان
يا ناسجاً برد الروايات التي
هلا قصصت حديث اروع فاضل
غصنٌ نما حتى زكت اثماره
فضيت مبكياً وما يفنيك لو
هذا جزاؤك باحثاً متسهداً
هذا جزاؤك فاضلاً في امة
يتفكه النفر الافاضل منهم
يتفكهون باحرف اودعتها
مهلاً ودائعك للحياة تحطه
نفثات مصدورٍ علت زفراته
عبرات محتضرٍ يضيء كشمعة
فلكم لبسن من الكابة صفرة
فارقد فاحرى الردى وهو الكرى
القبر افضل للفتى من مضجع
وجلامد الارماس اهون محملاً

وتعيد مبتذل الامور عجيبا
فيحيل قائم لونها تذهيبا
يجري لسال محاجراً وقلوبا
ترني محباً راحلاً وحييا
يرمي بها الغرض الشريف مصيبا
نال الحمام من الكمال نصيبا
فرماه كيد زمانه مقضوبا
انا ملأنا الخافقين نحيا
مستنفداً عرق الجين صيبا
ما زال فيها الالمى غربا
بجنى حياتك شاعراً واديبا
تلخيص عمرك مشرقاً ومغربا
في مهجة كادت تجف نضوبا
حتى ترى التصعيد والتصوبا
تفنى وترسل دمعها مسكوبا
فحكين انوار الزوال غربا
ان يستطاب على الاسى فيطيبا
فيه يقلب موجماً تقليبا
من ان يحمل مثلن كروبا



لغة الجرائد

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون عرض له كذا فاندھش وانذهل ولم يحك مثال انفعل من هذين الحرفين وانما يقال دھش من باب تب ودھل من باب منع وهي اللغة الفصحى^(١)

ويقولون هو يسى لنوال بنيته وانما النوال بمعنى العطاء اي الشيء الذي يُعطى وليس بمصدر لئال والصواب لئيل بنيته
ويقولون امره ان يصنع كذا فصنع بالامر يعنون انه اطاع وامضى ما امر به ولم يأت صدع في شيء من هذا المعنى ولكن اصل هذا التعبير

(١) قال في المصباح دھش دھشاً فهو دھش من باب تب ذهب عقله حياء او خوفاً ويتعدى بالهمزة فيقال ادھشه غيره وهذه هي اللغة الفصحى وفي لغة يتعدى بالحركة فيقال دھشه خطب دھشاً من باب منع فهو مدھوش . اه . وقال في (ذه ل) ذهلت عن الشيء اذهل بفتحين ذهولاً وقد يتعدى بنفسه فيقال دھله والاكثر ان يتعدى بالالف فيقال اذهلني فلان عن الشيء . اه . وقال الزمخشري ذهول عن الامر تناساه عمداً او شغل عنه وفي لغة ذهل يذهل من باب تب . اه . وبقي هنا قول صاحب المصباح والاكثر ان يتعدى بالالف بعد قوله وقد يتعدى بنفسه وهذا القول عجيب من مثله لان مقتضاه ان التعديتين بمعنى واحد وانك تقول ذهلي فلان عن الشيء كما تقول اذهلني وهو سهو منه لان تعدية الفعل بنفسه انما تكون الى الشيء المذهول عنه تقول ذهلت الشيء مثل ذهلت عنه وتعديته بالالف تكون الى الشخص الذاهل كما مثل فقوله والاكثر ان يتعدى بالالف ليس بشيء اذ لا تنظير هنا لان كلاً من التعديتين من واحد كما يظهر بادنى تأمل

ما جاء في سورة الحجر من قوله فاصدع بما تؤمر قال البيضاوي اي فاجهر
به من صدع بالحجة اذا تكلم بها جهاراً او قافرق به بين الحق والباطل .
اه . وقيل غير ذلك وكله بعيد عن المعنى الذي يذهبون اليه .

ويقولون حرمة من الشيء فيمدونه الى المفعول الثاني بمن والمنقول
عنهم حرمة الشيء بنصب المفعولين

ويقولون التف بالحرام بالكسر وهو الملحفة المعروفة وانما هو الإحرام
مصدراً حرم الحاج لان المحرم لا يلبس ثوباً غليظاً فأطلق عليه لفظ الاحرام
من التسمية بالمصدر . والكلمة من مواضع المولدين وقد جاء ذكرها في
رحلة ابن بطوطة باللفظ المذكور وتجمع فيما نقله على احرام

ويقولون هؤلاء اخصائي يريدون جمع الخصم بالفتح وقيل الصحيح
العين لا يجمع على أفعال الا القاطن شذت ليس هذا منها والصواب جمعه
على خصوم

ويقولون لا يخفك ان الامر كذا فيمدون الفعل بنفسه والصواب
لا يخفى عليك كما صرح به في الاساس والمصباح ومنه في سورة آل عمران
ان الله لا يخفى عليه شيء في الارض ولا في السماء . ومن الغريب ان
هذا الوم وقع لقوم من اكابر الكتاب كقول صاحب نفع الطيب في المجلد
الثاني (صفحة ٣٧٤ من الطبعة المصرية) ولا يخفك حسن هذه العبارة .
وقوله في المجلد الرابع (صفحة ٤٤٧) ولا يخفك انه التزم في هذه القطعة ما
لا يلزم . ومنه قول سراج الدين المدني

ما الحال قالوا صف لنا ففعل ما بك ان يزاح

فأجبت ما يختصكمُ حال السراج مع الرياح
وهذا مأخوذ من قول السراج الوراق يذكر ولدهُ
فما قال لي أف في عمره لكوني أباً ولكوني سراجا
ولا يخفى ما فيه مع ذلك من لطف الاقتباس
ويقولون احتاطوا المدينة يعدونه بنفسه أيضاً والصواب احتاطوا بها
يتعدى بالباء مثل احاط الرباعي
ومثله قولهم هذا امرٌ يأنفه الكريم والصواب يأنف منه وقد جاء من
هذا قول لسان الدين بن الخطيب
قالوا لخدمته دعاك محمدٌ فأنفها وزهدت في التتويه
ويقولون استأسر العدو كذا من الجيش يعنون أسروا كما يقال استأسر
الرجل بمعنى استسلم للأسر فالفعل لازم لا متعدٍ . وقد جاء مثل هذا في
تاريخ أبي القداء ومنه قوله في حوادث سنة ثمان وخمسين وست مئة وقتل
مقدمهم كتبنا واستأسر ابنه . ومثله في شرح رسالة ابن زيدون لابن نباتة
في الكلام عن الاسكندر أصبح مستأسر الاسرى اسيراً . قال في لسان
العرب أسرت الرجل اسراً وإساراً فهو اسيرٌ ومأسور . . . وتقول استأسر لي
اي كن اسيراً . اهـ

ويقولون هذا الامر يمس بكرامتي ولا معنى لهذه الباء لان الفعل
متعدٍ بنفسه والصواب يمس كرامتي
ويقولون فعلت كذا لمس الحاجة اليه والصواب لمس الحاجة او
لمسيسها واما المساس فهو مصدر ماسه على فاعل مثل القتال من قاتل

ويقولون هو يؤمل بالحصول على كذا فيزيدون الباء ايضاً وصوابه
يؤمل الحصول

ويقولون رحت الدابة اي عدت واحضرت ومنه قولهم مرخ الحبل
ومرماحها لميدانها ولا اصل لذلك في اللغة انما يقال رحت الدابة اذا ضربت
برجلها مثل رفت وضرحت

ويقولون هو مُعافٍ من كذا اذا أُسقطت عنه كلفته ومقتضاه انه
يقال اعافه من الامر ولا وجود لهذا الحرف في اللغة انما هو تحريف اعفاء
من الشيء فهو معفى . ومن غريب الاتفاق في هذا ما جاء في شرح
الشريشي لمقامات الحريري عند قوله

ولو تمافيتا لحالت حالي ولم احو ما حويت
قال تمافيتا تكارهتها وهي تفاعلت من عفت الشيء اعافه عيافاً اي كرهته
اه . وعجيب من مثل الشريشي ان يجوز عليه مثل هذا الوم وكيف يكون
تمافيت من عفت وهو من معتل اللام وهذا من الاجوف والآ لكان
اللفظ تمايفت لا تمافيت كما هو ظاهر . والاشبه ان الحريري اراد بقوله
تمافيتا تجاوزتها وكأنه اخذ هذا اللفظ من عبارة الحديث تمافوا الحدود فيما
بينكم اي تجاوزوا عنها ولا ترفعوها الي كما في النهاية وفي ذلك ما فيه

ويقولون انطلقت عليه الحيلة اي جازت عليه وراجت وطلت عليه
المحال اي موهه واجازته ولم يُنقل شيء من ذلك عن العرب وان كان له
وجه في الاشتقاق (ستأتي البقية)

ملوحة البحار

ما زالت هذه المسئلة شغلاً شاغلاً لعلماء طبقات الارض والحوادث الجوية وقد اختلفوا فيها على مذاهب اشهرها ان ملوحة البحار ناشئة عما تجرّه اليها السيول والانهار من الجواهر الملحية التي تحملها من بين طبقات الارض . وذلك ان جميع المياه المنحدرة عن رؤوس الجبال ومن بطون الاودية وخلل الصخور تنصبّ بأسرها في البحر وكل ما تجرّه معها من املاح وغيرها ينتهي اليه وتجمع فيه وهو القول الشائع اليوم وعليه اكثر العلماء المتأخرين . ودليلهم فيه ما يرى من ملوحة بعض الابحر الصغيرة المنقطعة عن سائر البحار كالبحر الميت مثلاً فانه فيما يرون انما اجتمع مما ينصب اليه من مياه الأردن ووادي قدرون ومع كون هذه المياه عذبة في نفسها فان ماء هذا البحر لا يطاق ملوحةً وما ذلك الا لما تجمع فيه من الاملاح على توالي السنين . وعليه بجميع المياه قد كانت في اصلها عذبة ثم طرأت عليها الملوحة بما خالطها من الاملاح التي تحملها اليها المياه الجارية

الا ان هذا المذهب على شهرته ليس بالمذهب المرضي عند المحققين لانه لا يمكن التسليم بان ملوحة البحار مسيئة عن الانهر ما لم تكن مياه الانهر نفسها مالحة مع اننا اذا حللنا هذه المياه لا نجد فيها من الملح الا دقائق ليس لها قدرٌ يستدّ به فضلاً عن ان جميع مناجم الملح المعروفة غير كافية لأن تولّد مثل هذه الملوحة في بحار الارض على كثرتها واتساعها . ولعل الاظهر ما ذهب اليه بعض المعاصرين من ان هذا الحل الذي زعموا

انه فعل مياه الانهر والسيول انما كان من فعل ماء البحر نفسه وقد ابتداء
منذ اخذت الارض تبرد وتسنى لبخار الماء ان ينعقد في جوتها ويسقط
امطاراً وسيولاً غامرة فان هذه السيول كانت تحمل كل ما تمر به من
العناصر القابلة للانحلال فتمتزج بها ولا سيما انها كانت تجري حارة عند
ملاقاتها لسطح الارض فهي اقدر بحرارتها على التحليل طبعاً . واما ما ذكره
من امر البحر الميت وما اشبهه من البحيرات الملحة كبحر قزوين وبحر
أرال فان هذه الابحر كانت من اصلها ملحة لما انها ليست الا بقايا من
البحر الاعظم الذي كان غامراً موضعها من الارض فلما ارتفعت الارض
حولها انحصر الماء عن جوانبها وبقيت هذه الابحر في وسطها . ويؤيد ذلك
انه ما خلا هذه الابحر الثلاثة وبحيرات آخر معدودة فان كل مجامع المياه
التي لا تستمد ماءها من البحر عذبة بل من البحار انفسها ما اذا كثر الوارد
عليه من مياه الانهار قل مقدار الملوحة فيه كالبحر الاسود مثلاً فان
ملوحته تكون بمقدار النصف من ملوحة البحر المحيط . وكذلك الحال في
البحيرات التي تمر فيها المياه العذبة فان منها ما ذهبت ملوحته جملة كبحيرة
جنقرا التي يدفع فيها نهر الرون ومنها ما نقصت ملوحته كثيراً كبحيرة
قُسطنس التي يخترقها نهر الرين . وبخلاف ذلك الابحر التي لا منفذ لها
كالبحر الميت فانه مع ما ينصب اليه من الماء العذب لا تزال ملوحته كما
هي بل ربما ازدادت لان ما يتبخر منه يزيد على المنصب فيه والتبخر انما
ينال منه الماء الخالص مقطراً والاملاح تبقى ابدأ في مكانها محلولة في
مجموع المياه الباقية فتزداد اشباعاً على توالي الايام . وهذه المياه قد نقصت

بلا ريب بدليل ان سطح هذا البحر يسفل عن سطح البحر الرومي بما يقرب من اربع مئة متر وكذلك بحر قزوين فانه مع كثرة ما ينصب اليه من الانهر ينحط عن مساواة البحر الاسود بما يقرب من ثلاثين متراً

اما مبلغ الملح في البحار فقدّر بعد التحليل الكيماوي بما يزيد قليلاً على ٣ في المئة وقدّر بعضهم انه لو استخرج كل ما في البحار من الملح وجمع في هيئة مكعب لتألف منه جبل عظيم تقطعي قاعدته كل اميركا الشمالية ويكون ارتفاعه ١٥٠٠ متر في الاقل . ومع أن هذا الجبل العظيم منحلّ بأسره في مياه البحار البالغة نحواً من ٢.٦٧٠.٠٠٠ كيلومتر مكعب من الماء فانه لا يزيد في حجمها زيادةً يُشعر بها لان دقائقه متخلّلة بين دقائق الماء ولكنه يزيد في كثافته زيادةً ذات بال وقد قدر بعضهم ان كثافة ماء البحر بالقياس الى الماء العذب تكون كنسبة ١ الى ١.٠٢٧٢

على ان ما في البحار من الملح ليس ملحاً صرفاً ولكن يخالطه جواهر اخر من عناصر مختلفة وفيما حققه أليزاي ركلوس ان العناصر البسيطة التي امكن اكتشافها بالذرائع العلمية بين فخص السائل بنفسه وفخص اصناف النبات التي تستمدّ جميع غذائها من ماء البحر تبلغ ٢٨ عنصراً اهمها بعد الاكسجين والهيدروجين اللذين يتركب منهما الماء نفسه الكلور والازوت والكربون والبروم واليود والفلور والكلبريت والفسفور والسيليسيوم والصوديوم والبوتاسيوم والبور والالومينيوم والمغنيسيوم والكلسيوم والسترونيوم والباريت . واكتُشف في بعض انبثته النحاس والرصاص والزنك والفضة

والكوبلت والنكل والمغنيسيا . واما الحديد فيوجد في ماء البحر نفسه .
وقد استخرج بعضهم من فروع صنف من المرجان نحو $\frac{1}{100}$ من القضة
ممزوجة بسة امثالها من الرصاص ووجد غير ذلك مما لا موضع
لاستيفانه هنا

وجميع هذه الجواهر مختلطة في ماء البحر على مقادير متفاوتة واكثرها
مقداراً كلورور الصوديوم الذي هو الملح فانه يبلغ من جملتها نحو ٧٦ في المئة
ثم يليه في الكثرة كلورور المغنيسيوم وكبريتات المغنيسيا وكبريتات الكلس
وكلورور البوتاسيوم وبرومور المغنيسيوم وكربونات الكلس

اما مرارة ماء البحر فينبغي ان تكون من قاعدة المغنيسيا وهي اكثر
ما توجد في المياه السطحية ثم تقل مع العمق الى ان تبلغ ١٥٠ متراً وبعد
ذلك تنقطع المرارة ولا يكون في الماء الا الملوحة وحدها

ثم ان درجة الملوحة تتفاوت بحسب العروض والحياض وهي تقل
مع الاتجاه من المعدل الى احد القطبين وعلّة ذلك زيادة التبخر في المنطقة
الحارة بحيث يزداد تكاثف الملح هناك على الدوام . والبحر في النصف
الشمالي من الكرة اشدّ ملوحة منه في النصف الجنوبي لان مقدار المياه في
الشمال اقل منه في الجنوب . ويقلّ الملح ايضاً كلما اتجهنا من اللج الى
السواحل لما يخالط الماء هناك من مياه الانهر ولا سيما اذا كان مقدار الماء
المنصب من البر اعظم من المقدار المتبخر من البحر . ومن اوضح الامثلة في
ذلك ما يشاهد في البحر الاحمر والبحر البلطيك فان الاول لا ينصب فيه
شيء من مياه الانهر والتبخر هناك في غاية الشدة بسبب حرارة الاقليم

ولذلك كان ماء هذا البحر في متعى درجات الملوحة والرواسب الملحية فيه تبلغ ٤٣ في الالف وبمكسه البلطيك فانه مع قلة عمقه يجري اليه مقدار غزير من الماء العذب ولذلك كانت ملوحته لا تتعدى ٥ في الالف وفي بعض اخواره يكون ماءؤه عذبا خالصا على التقريب

كلنديك جديدة

ما برحت الديار الاميركية موضع دهشة للعالم ومستناراً لخواطر الامم وهمهم بما لا تزال تفاجئ الناس به من غرائب احوالها وكنوز تربتها وغناها . ولقد شده الناس منذ عهد قريب ما ورد عليهم من جهة كوليبيا البريطانية من انه قد اكتشف في قضاء كاسياس من ارض السكا معدن جديد للذهب هو اوفر واغنى من معدن كلنديك

وقد كان اول نيا لهذا الاكتشاف في اوائل شهر اوغسطس من سنة ٩٨ ورد الى مدينة سكغواي من مدن السكا فلم يلبث ان تبادر من فيها من المعدنين والعركيين (صيادي السمك) زرافات الى تلك الارض وطار الخبر في ارجاء المدينة فلم يمض الا ايام قلائل حتى خلت منازلها من الانيس واصبحت المدينة كلها عند مواقف البريد يلتمسون تحقيق الخبر . وفي اثناء ذلك اقبل وفد من ناحية فكتوريا فاثبتوا صحة الاكتشاف وشاعت الانباء في تلك النواحي فهوت الافئدة والركائب الى تلك الارض من جميع السواحل الغربية من شمالي اميركا

اما مكتشف هذه الارض فهو رجل الماني الاصل يقال له فريتر ميلر

عثر على هذا المعدن اتفاقاً وكان قد ظهر له في خور من بحيرة اتلين سامات من الذهب فاخذ مع جماعة من اصحابه يبحث في تلك الناحية فاصاب منجماً لا يزيد عمقه على مترين عن سطح الارض . وقد عُدل مقدار ما يُستخرج من هذا المنجم في اليوم بما يساوي ستين دولاراً او ٣٠٠ فرنك لكل عامل وأرض هذا المعدن الجديد سهلة الطريق ليس في الوصول اليها شيء من المشقة والخطر اللذين يتعرض لهما المسافر الى ارض كلنديك وحالة الجو هناك معتدلة فلا يضطر كما هو الحال في داوسون ان يُستخرج الذهب من ارض قد تجمدت تربتها بشدة البرد الى عمق عدة امتار . فضلاً عن ذلك فان الذهب المستخرج من هذه الارض اتى كثيراً من الذهب الذي يُستخرج من كلنديك فتباع الاوقية منه لمصارف فكتوريا بثمانية عشر دولاراً حال كون الذهب الكلنديكي لا تباع الاوقية منه بأكثر من اربعة عشر

— خواطر مستطرفة —

في الموسيقى

لحضرة الاديب المثقف نقولا افندي الحداد

(تابع لما في الجزء الحادي عشر)

- ٨ -

﴿ السلم العربي ﴾

ويقال له الديوان او المرتبة وهو يؤلف من سبع نغمات يقال لها درجات او ابراج تملو الواحدة عن الاخرى علواً غير متساو كما سيتضح . وقد وضعوا اسماً لديوانين او سلمين يتبدئ من القرار فصاعداً الى الجواب

على التوالي وهي هذه

يكاه . عشيران . عراق . رصد . دوكة . سيكاه . جهارگاه . نوى .
حسيني . اوج . ماهور . محير . بزرگ . ماهوران

واذا اريد تسمية درجات اخرى فوق هذه كررت السبع الدرجات
الاخيرة واضيف اليها لفظة جواب فتقول جواب نوى (ويسمى رمل توتي)
جواب حسيني . جواب اوج الخ ومتى فرغت اسماء هذه الدرجات
كررت مرة اخرى واضيفت اليها لفظة جواب مرتين فتقول جواب جواب
النوى جواب جواب الحسيني الخ وهكذا تتعدد الدواوين صعوداً بتكرار
اضافة لفظة الجواب بقدر عدد الدواوين المضافة . واذا اريد تسمية درجات
تحت القرار كررت اسماء السبع الدرجات الاولى واضيفت اليها لفظة قرار
فيقال قرار الجهارگاه قرار السيگاه الخ . وكذا اذا اريد الزيادة ايضاً تكرر لفظة
القرار كما تكرر لفظة الجواب وهلم جرّاً الى ما شاء الله صاعداً ونازلاً

وكانوا قبلاً يبتدئون السلم الحقيقي بالسيگاه اما الآن فيبتدئون به بالرصد
ويختتمونه بالاوج وهو اقرب الى السلم الافرنجي كما سيجيء بيانه

وقد تقدم ان الدرجات يملأ بعضها عن بعض علواً غير متساو وايضاح
ذلك ان العرب قسموا ما بين الدرجات الى ارباع فين الرصد والدوكة اربعة
ارباع وبين الدوكة والسيگاه ثلاثة ارباع وبين السيگاه والجهارگاه ثلاثة وبين
الجهارگاه والنوى اربعة وبين النوى والحسيني اربعة وبين الحسيني والاوج
ثلاثة وبين الاوج والمهور ثلاثة وقس عليه القرارات والاجوبة فيكون
السلم الموسيقي مؤلفاً من اربعة وعشرين رباعاً كما ترى في الجدول الآتي

قرار	رقم	سلم	جواب
رصد	١ - ٢٤	ماهور	
تك كشت	٢٣	تك نهفت	
كشت	٢٢	نهفت	
عراق	٧ - ٢١	اوج	
قرار عجم	٢٠	عجم	
قرار نم عجم	١٩	نم عجم	
عشيران	٦ - ١٨	حسبني	جواب حسبني
قرار تك حصار	١٧	تك حصار	جواب تك حصار
« حصار	١٦	حصار	« حصار
« نم حصار	١٥	نم حصار	« نم حصار
بکاه	٥ - ١٤	نوی	رمل توقي
قرار تك حجاز	١٣	تك حجاز	جواب تك حجاز
« حجاز	١٢	حجاز	« حجاز
« عربيه	١١	عربه	« عربيه
قرار چهارگاه	٤ - ١٠	چهارگاه	ماهوران
	٩	تك بوسليك	جواب تك بوسليك
	٨	بوسليك	« بوسليك
	٣ - ٧	سيكاه	بزرک
	٦	کردي	جواب كردي
	٥	نم كردي	« نم كردي
	٢ - ٤	دوگاه	دوگاه
	٣	تك زرجله	جواب تك زرجله
	٢	زرجله	« زرجله
	١	نم زرجله	« نم زرجله
	١ - ٠	رصد	ماهور

ويمكن ان يبدأ السلم من اي الارباع شئت بحيث يكون بين الدرجة الاولى والثانية ٤ ارباع وبين الثانية والثالثة ٣ ارباع الخ كما يرى في الجدول الاول بالنظر الى ارقام الدرجات وما بينها من الارباع

- ٩ -

﴿ السلم الافرنجي ﴾

صاعد	نازل	يؤلف السلم الافرنجي من
دو	١٢ = ١	سبع درجات كالسلم العربي ويقسم
مي	١١ = ٧	ما بين الدرجات الى انصاف فيين
لا مرفوعة	١٠ =	كل درجتين متجاورتين نصفان
لا	٩ = ٦	الا بين الثالثة والرابعة وبين السابعة
سول مرفوعة	٨ =	وجواب الاولى فتصف درجة فقط
سول	٧ = ٥	فيكون مؤلفاً من اثني عشر نصفاً
فا مرفوعة	٦ =	كما يتضح من الجدول الذي تراه
فا	٥ = ٤	ويمكن ان يبدأ السلم من
مي	٤ = ٣	اي الانصاف شئت بحيث يكون
ري مرفوعة	٣ =	بين كل درجة واخرى نصفان الا بين الثالثة والرابعة وبين السابعة والجواب
ري	٢ = ٢	فانصف فقط
دو مرفوعة	١ =	
دو	= ١	

واذا قابلنا السلم الافرنجي بالعربي رأينا بينهما فرقاً في محلين وهو ان « مي » الافرنجية تملو رباعاً على السيكاه العربية و « سي » تملو رباعاً على

على الاوج كما ترى في هذا الشكل
 اما السلم اليوناني فمختلف
 كثيراً عن السلم العربي وتقسيم
 القسحات بين درجاته الى دقائق
 حتى تبلغ دقائق السلم كلها ٦٨
 دقيقة . ولا حاجة الى ايضاحه
 هنا فله استماله الا في الموسيقى
 الروحانية في الكنائس الشرقية
 الطقسية

- ١٠ -

بقي البحث في هل السلم
 طبيعي ام اتفاقي والذي في
 اعتقاد علماء هذا الفن انه طبيعي
 وحجتهم في ذلك انه عند كل
 الامم مؤلف من سبع درجات
 لا اكثر ولا اقل فالاجماع عليه
 كذلك يؤيد انه طبيعي وفضلاً
 عن ذلك فانه اذا كان مؤلفاً
 من اكثر من سبع درجات او
 اقل جاء متصارفاً ففاهه السمع

عربي	افرنجبي
٢٤ مهور ١	١٢ دو ١
٢٣	
٢٢	٧ مي ١١
٢١ اوج ٧	١٠
٢٠	
١٩	
١٨ حبيبي ٦	٩ لا ٦
١٧	
١٦	٨
١٥	
١٤ نوى ٥	٥ سول ٧
١٣	
١٢	٦
١١	
١٠ جهاركاه ٤	٤ فا ٥
٩	
٨	٣ مي ٤
٧ سيكاه ٣	٣
٦	
٥	
٤ دو كاه ٢	٢ ري ٢
٣	
٢	١
١	
١ رصد	١ دو

والذي يلوح لي انه اتفاق لا طبيعي اي ألفه ذووه كذلك وكان في
الامكان ان يالفوه على وجوه آخر . وبرهان ذلك

اولاً ان عدم تناسب التفاوت بين الدرجات ينافي الطبيعة لان الطبيعة
تقتضي عقلاً ان تملو الدرجات الواحدة على الاخرى علواً متساوياً وقد علمت
ان كلا السلمين العربي والافرنجي يخالفان ذلك

ثانياً ان بعض الالخان المطربة ولا سيما العربية تقتضي النشوز عن
السلم الموسيقي المعروف كأن تملو بعض الدرجات او تنخفض قليلاً عن مقامها
المعتاد في السلم . وبما ان الالخان التي يخالف فيها السلم المألوف مطربة فليس
السلم طبيعياً لا مكان استعمال سلم آخر يخالفه من غير ان يمجبه الذوق . ومن
هذا القبيل التهاوند من ضروب الالخان العربية فانه لا يصح الانتقال أكثر
درجات السلم من مقاماتها المعتادة اي استبدالها بارباع مجاورة لها

ثالثاً لو كان السلم طبيعياً لما اختلف السلم العربي عن الافرنجي ولا
اليوناني عن كليهما بل كان الثلاثة واحداً . فاختصاص بعض الشعوب بسلم
وغيرهم بآخر يؤيد أن السلم الموسيقي اتفاق يرجع الى ذوق الشعب وما طرأ
عليه من المكيفات مع الزمان

رابعاً لو كان طبيعياً لا يمكن ان يترنم عليه الانسان بدون ان يسمعه
والحال ان الانسان يتعلمه تعلماً ولا يتقنه الا بعد المزاولة ولا يميز بين درجاته
الا بعد معاناة طويلة

ثم ان الذي يلوح لي انه كلما تقدم هذا الفن كثرت درجات السلم
لان التفنن في التلحين يقتضي ذلك ليكون اللحن اكثر محاكاة لمعاني

الوجدان . قال سلم في عرف الافرنج سبع درجات ولكنهم رأوا انهم يستعملون في بعض اللحن او بعض الاعتبارات درجات اضافية تتخلل الدرجات الاصلية فقررُوا ان يكون السلم مؤلفاً من اثني عشر نصفاً كما مرّ .
والعرب لم يقتصروا على الانصاف بل اضافوا ارباعاً ايضاً فاذا صح ان كثرة الدرجات دليل على تقدم هذا الفن في الاطراب فالموسيقى العربية تكون ارقى من الافرنجية واليونانية ارقى من كليهما (ستأتي البقية)

﴿ آداب الجرائد ﴾

من اغرب ما رأينا من اختلال آداب الجرائد في هذا القطر ان يموت فيه رجلٌ مثل نجيب الحداد الذي قضى حياته كلها في خدمة العلم والادب وشاعت كتاباته في كل قطرٍ من الاقطار العربية وسافر نظمه وثره بين خاصة الناس وعامةٍ منهم ثم نرى بعض تلك الجرائد تطوي كشحاً عن منعمائه ولا تجري لموته ذكراً . وهذا لمر الحق ما لا نتصور ان يكون له ضريبٌ في شيء من جرائد الدنيا ولا نظن انه يقع في غير هذه البلاد التي اضميت الآداب فيها فوضى واصبح كل من قبض على يراعة يتصدى لكتابة الجرائد التي هي راس الخطط الادبية وخلاصة المدارك السياسية والتاريخية والتي عليها مدار تهذيب الامة وتنقيف عقولها وتقويم عوائدها واخلاقها الى غير ذلك مما سبق لنا من الكلام فيه ما لا نبيده في هذا الموضع وما نعلم انه ليس في كتاب الجرائد عندنا من يحسن الخوض فيه الا آحادٌ هم ضائعون بين هذا الجمهور الذي ملأ الجو لفظاً على غير معنى ولا جدوى سوى ما سال

به السيل في البلاد من بث الفتن والتفنن في ضروب الفساد وزيادة القوم على جهلهم جهلاً ومدّم في غواياتهم واباطيلهم . على انا لسنا نطالب امثال هؤلاء بما اومأنا اليه من المدارك البعيدة وما يكلف الله نفساً الا وسعها ولكن لا اقل من ان يحسنوا ايراد الاخبار على حقها وصدقها ويميزوا بين ما يجوز فيها وما لا يجوز فلا نقرأ الخبر الواحد في جريدتين مروياً على وجهين متناقضين ولا يقع الحادث العظيم ترن به صدور الاندية ويذهب في عرض الشوارع وتسير به رسل البريد واسلاك البرق ثم نقرأ الجريدة الصادرة في محله فلا نجد له فيها ذكراً . لاجرم ان كتم الخبر الواقع لا يقل شناعة عن اختلاق الخبر المكذوب لان حاصل كل منهما تمويه الحقيقة وتبديل صورة الواقع بتغيرها ورحم الله القائل

وما كتم قول الحق عند مكاشف به دون قول الزور عند مناقي

وما ندري ما منع هذه الجرائد من ايراد هذا الخبر وهو الامر الذي اُبهم علينا فهمه ولم نعلم كيف تؤوله ولا اي عذر نلتبس لتلك الجرائد على اهماله . افنتذر عنها بانها لم تعلم بموت هذا الفقيد وهذه جرائد القطر كلها لم يبق فيها جريدة الا اذاعت نعيه وقدرت المصيبة فيه حق قدرها بل كثير منها لم تقتصر على ذكره المرة والمرة وهي الى اليوم تكرر منعاه وتأبينه وقد فرغت نوبة اقلامها فتلها نوبة اقلام الشعراء

ام لعلها تستصغر الرزء فيه وهي تعلم انه قد كان قائدها ورافع لوائها واسبق كتابها عهداً بالكتابة وارسخهم فيها قدماً واثبتهم اثراً وحسبها لو انصفت ان تذكر ان لفظة الصحافة التي تنسب اليها وتفتخر بها هي من

وضعه ولفظه اقتبستها عنه ثم هي تضمن عليه بان يذكر فيها بما يستحق .
 ام ضاقت صفحاتها عن نشر هذا الخبر بما يتزاحم عليها من الاخبار المهمة
 والمباحث الخطيرة مثل احالة فلان على المعاش وزيادة راتب فلان الى ما
 هنالك من سرد المقالات النافهة والمقامات الباردة والاسجاع الركيكة

ام عز على تلك الجرائد ان تعطيه حقه من الوصف وتقدر الرزء فيه
 حق قدره وخافت ان بخسته حقه وذكرته بدون ما هو اهل له ان تعرض
 نفسها للوم والتفنيذ فضربت عن ذكره صفحاً كأنما تظن انها اذا تناضت عن
 هذا الخبر اغضى الناس عنها فكان مثلها مثل النعامة المشهور

نقول ذلك ونحن لا نقصد به ان اهمال هذه الجرائد لمنعاه اثر شيئاً
 على شهرته او وضع من منزلته فان من سمع ذكره في كل نادي ادب
 ورأى شعره سائراً على الافواه وقرأ ما له من الكتب والمقالات التي هي
 عنوان البلاغة والبيان ورأى رواياته متتابعة التمثيل على مشهد المئات لا يفرغ
 من احداها حتى يُشرع في اختها ثم رأى جرائد القطرين المصري والشامي
 حتى الاعجمية منها تذكره بالترحم والتناء بل رأى كثيراً من مجلات
 اوربا الادبية وجرائد اميركا تعلن وفاته بالاسف يعلم ان تقصير تلك الجرائد
 في حقه انما كان تقصيراً منها في حق انفسها وسيلاً عليها لألسنة القادحين
 والعائنين بل لطخة عار على الامة ان يكون في قادتها ورافعي منار التهذيب
 فيها من تكون هذه منزلته من المدنية ومبلغه من الانسانية وهذا القدر
 كاف في هذا المقام والسلام على من اتبع الهدى

مطالعات

لسعة الزنبور - جاء في بعض المجلات الطبية بتوقيع الدكتور لندَر
ما تعريبه

اصابني رثية (روماتزم) ذات الم مستمرة فاستعملت لها ضرباً من
العلاج بين ادوية وحامات معدنية فلم اجد في شيء منها نفعاً . واتفق بعد
ذلك ان لسعي زنبور في زندي الايمن وكنت شاعراً بالم شديد في الذراع
فلم يلبث ان ورم موضع اللسعة ولكن زال الالم للحال . فلما رأيت ذلك
تعرضت من الغد لللسعة في الركبة فزال الالم ايضاً ومذ ذاك كنت كلما عرض
لي الم اوشعرت بخدر الجأ الى العلاج نفسه فاعود بالفائدة عينها
قال وأصبت بعد ذلك بزكام شعبي (برنشيت) شديد فعرضت
نفسي للسم الزناير في العنق ومقدم التجويف الصدري فزال لوقته وقد
كنت معرضاً للنزلة كل سنة طول مدة الشتاء فلم تعاودني مذ ذاك . اه
قلنا وهذا من الامور المعروفة في الديار الشامية ولا سيما في نواحي
لبنان فان كثيرين ممن تصيبهم الرثية يتعرضون لللسعة الزنبور او النحل فلا
تخلو الشفاء.

وهنا محل لذكر فائدة جليلة مما اتفق لكاتب هذه المجلة وهي اني
معرض للرثية المضلية تصيبني غالباً في الساقين والفخذين فتعديني عن المشي
والنموض وقد اصابني ثلاث مرات في مدة عشر سنوات كانت تلبث في
كل منها سبعة ايام متوالية لا ابرح فيها مكاني وقد عالجني غير واحد من

حذاق الاطباء فلم يدعوا صنفاً من اصناف العلاج بين منبهات ومخدرات
الا استعمالوه فلم يُغنِ بل كانت المنبهات تزيد الالم . فلما كنت من نحو
سنتين شعرت بابتداء الرثية في المكان نفسه ثم اخذت تشتد وتتمكن يوماً
بعد يوم حتى اتت علي عشرة ايام لا استطيع فيها النهوض والحركة الا بشقة
فايقنت هذه المرة بالسبعين ايضاً . وكنت ملازم القراش والدثار الا اني
راقبت انه كلما هبت الشمال اشعر يبرد اليم ووخز منتشر في الجلد كأنه وقع
إبر مع ان نوافذ الموضع مغلقة والفصل صيف فتنهت من ذلك الى ان
الامر لا بد ان يكون مسيئاً عن تنبيه مغنطيسي في المضل ناشئ عن تغير
حالة الجو . فخطر لي ان اتلق هذه المغنطيسية بشيء من الحديد وكان
بالقرب مني مفتاح فتناولته ووضعتُه على مكان الالم فلم اكده اضعه حتى
شعرت كأن تحته ورماً حاراً وتصلباً في ظاهر الجسم . فرفعت الحديد
ووضعت يدي مكانه فلم اجد ورماً ولا صلابةً ثم اعدت الحديد فكنت
اشعر كأن ذلك الورم يزول شيئاً فشيئاً ولم يمر على ذلك عشر دقائق او دونها
حتى عاد الجلد ليناً ولم يبق ثمة ادنى الم . فجعلت اقل المفتاح من موضع
الى آخر وكلما عاد الالم والوخز اعدته حتى ايقنت بنفعه وحينئذ اتخذت
قطعة عريضة من الحديد وشدتها على فخذي وسميت اسمي على عادتي ومذ
ذاك صرت كلما شعرت باقل شيء من الرثية في اي موضع كان التجئ الى
الحديد فيزول في الحال

هذه حكاية ما اختبرته في نفسي احببت اثباتها في هذا الموضع رحمة
باصحاب هذا الداء الاليم وانا لا اجزم بصحة ما بنيت عليه فلسفة النفع في

هذه الطريقة ولكن النفع فيها صحيح لا ريب فيه وقد امتعتها في كثير من الناس فحصل عنها النفع نفسه الا ان منفعتها مقصورة على الرتبة العضلية كما تقدمت الاشارة اليه ولا تأثير لها في الرتبة المفصلية وانا ارجو ان يخفف بها كثير من آلام اصحاب هذا الداء ان شاء الله تعالى والله الشافي

آثار ادبية

كتاب العقد النفيس في تشطير وتخمين ديوان الامام عمر بن الفارض - اهديت لنا نسخة من هذا الكتاب لحضرة الشاعر الاديب محمد افندي فرغلي الأنصاري الطهطاوي احد موظفي نظارة الخارجية المصرية وقد عني فيه بتشطير جانب من قصائد هذا الديوان وتخمين الجانب الآخر ما خلا التائية الكبرى وبعض المقطعات في آخره

ولا يخفى ما في مزاوله هذا العمل الطويل في مثل هذا الديوان ومتابعة قصائده بيتاً بيتاً من المركب الحسن والمؤونة الشاقة ولا سيما وان كل قصائده منحصرة في غرض واحد من التنزل والتشبيب وهو الامر الذي تكل من دونه ركائب الفكر وتنضب مادة القريحة فضلاً عن ان صاحب الديوان قد احاط بمعاني هذا الباب واستنزف معينها فلم يبق منها للوارد الا وشل ضعيف . على ان نظم ديوان من مثل ديوان ابن الفارض اسهل واقرب منالاً من تشطيره او تخمينه لما في ذلك من اعنات الفكر وجهد الروية بالدخول على المعاني المستوفاة والابيات المقلدة مما يميز السيل الى الزيادة عليه اذ ليس بعد التمام شيء

ولقد رأينا من غول الشعراء وكابرهم من زاول تخميس قصيدة واحدة
او تشطيرها فلم تنفق له الاجادة الا في بعض ابياتها وظهرت على سائرها
آثار التكلف والاضطراب واقطاع اللحمة بين الكلامين حتى لقد ترى كلاماً
منهما من واد واكثر ما تجد ذلك في التشطير لما يقتضيه من دخول كلام
المشطر بين شطري البيت الاصلي بحيث يحل من كل منهما محل صاحبه
ويؤلف معه بيتاً مستقلاً . وانما يقع الاحسان في مثل هذا في البيتين
والايات تختار من الشعر الذي يمكن انفكاك بعض اشطره من بعض
ويحتمل معناه الصرف الى غير الجهة التي ساقه اليها الشاعر الاصلي والا
فان اقل ما هناك ان يضطر المشطر الى تكرار معنى الشطر المستبدل فيترى
في مكانه شطراً بمعناه او قريباً منه لتعذر المنصرف عنه وحينئذ فلا يكون
للتشطير معنى الا تطويل اللفظ على غير زيادة في الفائدة

نقول هذا اظهاراً لصعوبة هذا العمل ووعورة مسلكه بحيث ان
اطول الشعراء باعاً واقدراً على التصرف بازمة المعاني يعجز عن الاجادة في
تشطير او تخميس ديوان برمه . ومع ان هذا الكتاب لا يخلو من مواضع
للاخذ والانتقاد فانها مغفورة في جنب ما ذكرناه ولكن الذي نأخذه على
الناظم اقدامه على هذا العمل المقيم واضاعته فيه من الزمن والجهد ما لو
صرف بعضه الى نظم جديد يتخير فيه الاغراض والاساليب ولا يتقيد
بالتزام معاني مخصوصة في صور محدودة فضلاً عما يدفع اليه تارة من القوافي
المستهجنة لكان ذلك اظهر لفضله واجدر ببيان منزلته من الشعر . على انا
لا ننكر مجيء بعض التخميس فيه جيد الالتحام حسن التوطئة يشهد له

بجودة القريحة وحسن التصرف في النظم كقوله من تخميس خمرية المشهورة
عجبت لقوم وهي داخل ظرفها امالتهم سكرًا برقة لطفها
فكيف بهم لو ساغ منهل رشفها يقولون لي صفها فانت بوصفها
خير أجل عندي باوصافها علم

سألتهم خيرًا من موارد ارتوى وصاحبكم ما ضل فكراً ولا غوى
فهيأ اسمعوا ثم اعجبوا بالذي روى صفاء ولا ماء ولطف ولا هوا
ونور ولا نار وروح ولا جسم

وفي الكتاب كثير من هذه الحسنات تبعاً لما تحتمله حالة النظم الاصيل
مما تقدم بيانه فحسن ثني على الناظم لما بذله في هذا السيل من الجهد
والمثابرة وتمنى لكتابه مزيد الشهرة والرواج

كتاب هدية الملوك في آداب السلوك - هو مؤلف لطيف وضعه
حضرة الاديب يوسف افندي بشتلي جمع فيه آداب الحضارة الاوربية التي
هي اليوم مقتدى جميع الامم المتعدنة فشرح فيه عوائدهم ومصطلحاتهم في
آداب التعارف والزيارة والتحية والمجاسة والمحادثة والمكاتبه واحوال
الاحتفالات في الافراح والاتراح والالاماب والمنزهات واحكام الملابس
والمطاعم والزين وغير ذلك من كل ما يتعلق بالآداب العمومية والخصوصية
فجاء كتاباً جامعاً تلذ مطالعته ولا يخلو من تبصرة وفائدة فنثني على مؤلفه
ثناء طيباً ونحضر المتأدين من ابناء مصر على اقتنائه

فُكَاهَاتُ رَقَائِصِ

المعجب المفاجئ^(١)

كان في لمبرديا امير عظيم الشأن واسع الثروة يقال له روبرت ولم يرزقه الله سوى ابنة وحيدة سماها روزا فكانت تلك الابنة موضع عنايته واهتمامه وقد وقف عليها جميع عواطفه واتخذها بنيتة من دنياه. ولما كان احد الايام اخذ الامير ابنته وخرج بها يتمشى على ضفاف النهر فينما هما هناك وقد جلسا على صخرة تجاه النهر اذا جماعة غلمان يلعبون على الرمال وكان بين هؤلاء الغلمان فتى في الرابعة عشرة تلوح على وجهه سمات القطنة والذكاء ويظهر من ملامحه انه من ابناء الكرام غير انه كان بين اصحابه ساكتا منكسرا ورأى الغلمان منه ذلك وقد عرفوا انه غريب فكانوا يعبتون به ويتدافمونهم بينهم وهو صابر على فظاظتهم. ثم سقطت قبة احداهم في الماء فامروه ان ينزل ويأتي بها فاطاع والفقوا له غصنا من شجرة ليجذبوه به فلما بلغ الفتى طرف الفصن تركه الغلمان وكان الفتى لا يحسن السباحة فجعل يحتبط في الماء وقد اوشك ان يفرق. فلما رأت ابنة الامير ذلك ادركتها الشفقة عليه فتوسلت الى ابيها ان يأمر الغلمان بتخليصه فصاح الامير بهم ان يسرعوا في انقاذ ذلك المسكين فلم يبالوا به فشق ذلك على الامير

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

وانتهرهم ففترقوا هارين وم يضحكون مما فعلوا . ورأى الامير ان الفتى قد خارت قواه وكانت ابنته تتوسل اليه بالدموع لتخليصه فالتقى بنفسه في الماء . وانقذ الغلام سالماً الى البر ولما بلغاه وقف الفتى بمزيد الاحتشام وشكر الامير على انقاذه بأرق العبارات . فتأثر الامير لكلامه وقال له من انت ايها الفتى وابن من . قال اما انا فاسمي روبرتو واما ابني فلا اعلم عنه شيئاً قال وكيف ذلك أوليس لك هنا مكان تأوي اليه ولا احد من ذويك . قال مأواي شوارع المدينة وذوي ارباب الشفقة والاحسان ولم يكذبتم عبارته هذه حتى خنفته العبرات . فازداد الامير تأثراً من حاله وقال له لا بأس تأتي الى بيتي وتقيم عندي فاجعل لك خدمة بين اشغالي فلي الفتى شاكراً وتبع الامير وابنته حتى وافوا المنزل فكان في جملة اهله .

وبقي روبرتو ستين في بيت الامير مثلاً للطاعة والادب والرصانة فلك قلوب كل من في القصر ولا سيما قلب روزا فانها كانت لا تسر الا برويته ولا ترتاح الا الى محادثته .

وفي ذات يوم استدعى الامير ابنته واعلمها ان احد ابناء الاعيان طلبها زوجة له وقال لها انه يود ان يراها سعيدة قبل ان يفارق هذه الدنيا وقد عين للخطيب يوماً يأتي فيه ليري خطيبته ويلبسها خاتم العهد . فاجفلت روزا لهذا الخبر الغريب وتمجبت من قطع والدها بمثل هذا الامر قبل مشورتها والوقوف على رضاها فقالت له عجباً يا ابتي وكيف علمت اني اوافق على هذا الامر وانا لا علم لي بشيء منه ولا اعرف الرجل الذي جعلته نصيباً لي . نعم لست انكر ان طاعتك واجبة علي لكن لا فيما

يتعلق بحياتي واذا كنت كما تقول تحب ان تراني سعيدة فقد كان الاجدر ان تترك هذا الاختيار لي لا تولى بنفسى انتقاء من ارى انى اكون سعيدة معه . فلم يستغرب الامير هذا الجواب من ابنته لما كان يهد من نجابتها وذكائها غير انه استاء من مقاومتها له فقطب حاجبيه وقال لها اوتتقضين ما وعدت به يا روزا وتم قضاؤه من قبلى . قالت معاذ الله يا ابنتى ان يكون نقضى له استخفافا او عصيانا ولكنى اعلم انى اذا قرنت بمن لا اختاره كان ذلك سبب تنقيص لي ولك وجر عليك ندامة حين لا ينفع الندم . قال واذا تركت لك هذا الخيار فهل انت واثقة بان يكون من تحتارينه شخصا يسرتي . قالت نعم بلا ريب . قال ومن هو هذا الشخص . قالت هو ريبك روبرتو فقد ملت بكلي اليه وهو يحبنى حباً لا مزيد عليه فاذا تزوجت يوماً ما قلن ارضى سواه بسلامي . قال تباً لرأيتك ما اسخفه وابعدته عن مواقع افكارى فاني بينما افكر في تزويجك بالشرقاء والاغنياء وذوي الجاه والحسب اراك قد تعلقت بصعلوك حقير لو لم نجد عليه بفضلات طعامنا لكان الآن منسياً من عالم الوجود . قالت اوتظن يا ابني ان شرف الانسان بماله وحسبه ولو لم يكن في نفسه شريفاً أولاً يفضل مثل روبرتو بما فيه من الادب والصدق وصفاء النفس وطيب السريرة على كثير من هؤلاء الاغنياء المتصفين بما تعلمه من البذاءة والفجور والتمرغ في احوال المعاييب والنقائص وهل ينفي عن امثال هؤلاء ان يكون في صندوق احدهم كذا من المال ينفقه على مذام الامور او ان يقول ابني فلان او جدتي فلان وهو ليس من ابيه او جده ولا قلامة ظفر . قال

حسبك يا روزا من مثل هذه الافكار فلن يكون روبرتو سوى خادم لك ولا يكون زوجك الا من اخترته انا فاذهبي واستمدي لما امرت ان يكون. ثم دخل غرفته وذهبت روزا الى الحديقة جلست على مقعد هناك واخذت تفكر فيما سمعته من ايها وبينما هي كذلك اذ جاء روبرتو فراها كاسفة الوجه دامعة الطرف فوقف بازائها وسألها عن شأنها فاخبرته بما دار بينها وبين ايها فاخذ روبرتو ينصح لها ان تطلع عن محبة لانه لا يملك شروى تغير ولا يدري ما يكون من مستقبله وان تطاوع اباهما في الرضى بمن اختاره لها وتسلى هذا الشقي الحظ الذي طرحه القدر في طريق سعادتها. فقالت او انت ايضا تقنط من رحمة الله الا تدري ان لك رباً لم يخلقك وهو عاجز عن ان يأخذ بيدك ويمولك. كلا اني لن اتخذ سواك ولست بمطيمة لوالدي في هذا الامر ولو افضى الى اراقة دمي ولكن قل لي هل تحبني انت وهل توافقني على ما اريد فعله. قالت هذا وقد شغفته برقة حديثها وجمال طلعتها فصاح نم احبك يا ملك سعادتي وانا اطوع لك من بنائك فانظري ماذا تأمرين. قالت حسبي هذا فكن على اهبة لما اشير به اليك في حينه.

وقضت روزا بعد ذلك عدة ايام كانت همها فيها استمالة والديها الى موافقتها واقناعها بانه لا يجوز لها ان يكرهاها على الاقتران بمن لا تهواه فلم ينع ذلك عنها شيئاً ولكن والدها زجرها واهانها وانذرها بقرب اليوم الذي ضربه موعداً للخطيب. ولما يئست من لين والدها ذهبت في تلك الليلة الى غرفتها فجثت امام سريرها وابتهمت الى مدير الكائنات ان

يأخذ بيدها ويرشد مسعاها ولما رقد كل من في القصر وخيم السكون على
 أرجائه نهضت فكتبت بضعة أسطر لوالديها تظهر لهما فيها ما ركبها من
 الخطأ والقسوة في اصرارها على أكرامها وختمها بوداعها ثم تركت الكتاب
 على سريرها وحملت كل ما كان في غرفتها من الحلى والحجارة الكريمة والنقود
 وانسلت إلى غرفة الخدم لتوقظ روبرتو فلم تجده في سريره فوقفت تفكر
 هنيهة ثم خرجت إلى الحديقة وقد اضطربت أفكارها ولم تدري كيف تؤول
 معنى غيابه وبينما خطت بعض خطواتٍ شعرت بصوتٍ تحت نافذة غرفتها
 فاقتربت فاذا روبرتو جاثٍ على التراب وهو يتنهل إلى الله أن يلهمه ماذا
 ينبغي أن يفعل فلم تلبث أن جثت بجانبه ولما أتم صلاته اسرّت إليه ما
 عزمّت أن تفعله ثم قادت به يده إلى باب الحديقة السري فخرجا من هناك
 وانطلقا تحت ستر الظلام ولما فصلا عن المنزل استأجرا لهما عربةً فركباها
 وقصدا بلدة أخرى على مسافة عدة ساعات فلبثاها عند طلوع الفجر ثم
 صرّفا العربة وتوجها إلى ديرٍ هناك فدخلا وطلبت روزا مواجهة رئيسه
 فلما وافى قصّت عليه ما كان من حديثها وحديث والديها ولما وثق بصحة
 كلامها لم يبطئ أن أتم عقد روبرتو عليها ثم ادخلا إلى غرفة فاقاما بياض
 نهارهما في الدير وعند المساء البسهما ملابس الرهبان واركبهما على دابّتين
 من دواب الدير وصرفهما مزوّدين بركته ودعائه فخرجا مجدّان السير وقد
 عزمّا على مزاولة تلك الولاية بأسرها والتقدم إلى حدود فرنسا وكانا يسيران
 في الليل وينزلان في النهار إلى أن مضى عليهما أربعة أيام وفي مساء اليوم
 الخامس عاودا المسير وكانت في طريقهما غابة كثيفة فدخلا في تلك الغابة

وبعد ما قطعاً مسافةً منها لمع في عيني روبرتو شيء في وسط الظلام عرف
للحال انه حديد بندقية وتلا ذلك صوت صائح من القادم. ولما لم يجبه اذا
بطلق نار قد دوى في الفضاء وتبعته صيحة عظيمة فسقط روبرتو وجواده
الى الارض ولما رأت روزا ذلك وثبتت عن جوادها الى الارض كأنها اللبوة
العاقدة اشبالها وصاحت ويل لكم يا ثعالب الليل تعالوا خذوا ما نملك ودعوا
الارواح لمالكها. وكانت شدة الرياح اعترضت صوتها فلم يسمعه سوى
روبرتو وكان الرصاص قد اصاب جواده فقتله ولم يصب هو بسوء فوثب
على قدميه وعطف الى روزا ليسكن روعها. ثم خطر له ان اولئك القوم
ربما كانوا مرسلين من قبل والدها لاساكر ولكي يغالطهم ويموه عليهم
معرفة كلهم بالفرنسوية بلهجتها الفصحى وقال من اتم ايها القوم وما
شانكم اقتربوا منا ولا يرينكم من جهتنا خشية قاتنا اعزلان من السلاح.
وكان ما فاه به زاد في حق اولئك الرجال وشراستهم فذفوه بشتائم قبيحة
وتقدموا الى ناحيته وكان مع احدهم مصباح ضعيف فادناه منهما ثم صاح
ويل للرهبان فانهم جرثومة الشر. فقال زعيمهم نحن لا يهمننا الرهبان ولا
العامّة ولكن يكفي انهما فرنسويان فلا بد من قتلها. فقال روبرتو اسمع
يا هذا خذوا ما معنا واعفوا عن دمانا فانتا لم نجني في حياتنا ذنباً. فقال
الزعيم اخرس يا رجل فكفالك ذنباً انك فرنسوي ولا يجوز ان نبقى على
فرنسوي. ثم امر اتباعه فاوثقوها وقادوها الى مغارتهم
ورأى روبرتو ان زعيم هذه العصابة لا يهمة المال ولا هو من قطاع
السييل ولكنه رجل ايطالياني اقسم ان ينقم من الفرنسيين لعادحة

أصابته منهم أيام استولى نابليون بونابرت على أواسط إيطاليا واستباح أهلها
 فكلهم بالايطاليانية وقال ان كنتم ايها القوم ساخطين على الفرنسيين فدعونا
 وشأننا لاننا ايطاليانيان . فلما سمعوه يتكلم بالايطاليانية وقفوا مبهورين ثم
 احاطوا بهما وقالوا من اتما واين تقصدان في هذا الليل . فقالت روزا اما اذا
 لم يكن بد من اطلاعكم على حقيقة امرنا فاسمعوا ما القيه اليكم ثم اخذت
 تقص عليهم حديثها حتى اتت على آخره . فقال الزعيم ولم لم يقبل والدك
 ان يكون هذا الباسل بعل لك . قالت لانه رجل فقير لا يعرف له اهل
 ولا ولدان . فقال وكيف ذلك ايها الفتى . قال تشئت شمل أسرنا حين
 قدوم نابليون الى هذه الاقطار ولا ادري هل مات والدي ام لا يزال حياً
 يرزق وليس في يدي من المال ما يمكنتني من البحث عنه . فزفر الزعيم
 زفرة حارة ثم قال جبر الله كسر ك ايها الفتى وأظفرك بأسرتك وانتقم لنا
 من ذلك الفاشم العتي جزاء ما جنى على الابرياء من الويلات والمظالم . قال
 فهل يأذن لي المولى ان استفهمه عن شأنه وما نابه من ذلك الوحش
 الضاري . قال انا احد امراء الايطاليان من لمبرديا وقد كنت حاكماً فيها
 وقضيت ايامي الاولى في العز والنعم وقبل حلول الحوادث الاخيرة بسنة
 كنت قد تزوجت بفتاة هي مثال الادب والكمال فلما وفد علينا ذلك
 الظالم بخيله ورجله اضطرت ان اهاجر فيمن هاجر وقد تقوض ركن عزي
 وسعادتي ونجوت مع زوجتي تحت جناح الظلام وفي اثناء ذلك ادرك زوجتي
 المخاض فوضعت لي ابناً في بيت راع قبلنا عنده مدة من الزمن ثم قضى
 الله على زوجتي على اثر ذلك الشقاء فقضت نحبها ولبثت اياماً ابكيها واسهر

على ضريحها . ولما لم تعد تمكثي الاقامة تركت ولدي عند ذلك الراعي وارتحلت الى سويسرا فاقمت بها الى ان اذن الله في كشف ظل ذلك العاتي واندحاره عن الوطن فعدت الى الراعي فلم اقف له على اثرها انا اليوم قد تجردت من زوجتي ووحيدتي وبقيت ناكلاً حزيناً لا اجد سلوة ولا عزاء ولذلك فقد آليت ان لا ارجع الى وطني واملاكي حتى اقتل كل فرنسوي اصادفه ومعي هؤلاء الجماعة وما فيهم الا من اصابته داهية من مثل ما اصابني وقد صمنا جميعاً على طلب الانتقام . ثم صاح قائلاً لتمع فرنسا عن وجه الارض وليمت الفرنسيين . فكرر اصحابه تلك العبارة ثلاثاً بصوت واحد فكان لها في تلك الغابة صدى بعيد وعقبها سكوت عميق

والثفت الزعيم الى روبرتو فراه غائصاً في جلة من الافكار وقد استولت عليه الحيرة والجحود فقال ما بالك ايها الفتى وهل تشكو من شيء . قال اشكو من شقائي ومن غموض حياتي . ذكرت ايها الامير انك تركت ولدك عند الراعي قبل دعوته باسم قبل ان تفارقه . قال نعم دعته والدته روبرتو على اسم اخيها الذي كان حاكماً في البندقية . فشهمت روزا ووقف روبرتو وقال وما اسم الراعي الذي تركت ولدك عنده . قال اسمه برناردو . قال وما اسمك انت . قال الامير توندو . فصاح روبرتو وقال انا اسمي روبرتو وقد ربيت عند رجل يسمى برناردو رباني عنده الى ان ضاقت احواله فصرفني لالتمس قوتي واخبرني اني ولدت عنده وان ابي يسمى توندو وامي يقال لها تريزا . فقم يا والدي وقبل ابنك فقد اعاده الله عليك ثم اتى نفسه في حضن والده فتعاطفا وبكيا وبعد ان اشتفيا من غليل

اشواقهما قالت روزا قم يا روبرتو ودع ابنة خالك تقبل زوج عمتها فاذا كان ما سمعته حقيقةً كانت والدتك اخت ابي روبرتو حاكم البندقية . فلما سمع تونلدو ذلك ابتهج ونهض اليها فعانقها وقبلها وقضى الجميع ليلتهم في تلك الغابة على اتم الصفاء والسرور حتى اذا كان الصباح نهضوا جميعاً فعادوا الى لمبرديا

اما والدنا روزا فلما اصبحا بعد ليلة انصرافهما استبطأاً خروج ابنتهما من غرفتها ولما طال انتظارهما لهما دخلا الغرفة فاذا هي خالية واقتعدا الخادم روبرتو فلم يجداه فوق هذا الحادث عندهما اشد وقع وارسلتا يبحثان عن الفتاة فلم يبقا لها على اثر واستولى الغم على ذلك المنزل وندم والدهما على ما عاملها به من التشديد والغلظة وكان يزيد عليه تأنيب والدتها له على ذلك فيقضيان اوقاتهما بالمرارة والاسى

ولما عاد الامير تونلدو بمجماعته الى لمبرديا كان اول شيء فعله انه انطلق الى بيت ختته روبرتو وفي صحبته ولده روبرتو وروزا فقص على والديها ما كان من الحديث المتقدم ذكره وعرفهما ان روبرتو هو ابنه الضائع الذي قضى هذه السنين كلها في البحث عنه فانقلب احزان ذلك البيت الى افراح وقام بعضهم الى بعض فتعانقوا وهم يحمدون الله على اجتماع شملهم وجددوا مسرات العرس ولبثوا بعد ذلك يودعون يوم فرح ويستقبلون مثله الى ان ادركهم هادم اللذات ومفرق الجماعات



❦ لغة الجرائد ❦

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون هو عدو لدود وهو الذاعداء فلان يريدون باللدود الشديد
العداوة وهو خلاف المعروف في استعمال الرب لان اللدود عندهم بمعنى
الذي يغلّب في الخصومة يقال لده يلدّه فهو لادّله وهو رجل لدود ويقال
خضمّ الذا اذا كان شديد الخصام لا يذعن للحجة ومأخذّه من اللديد وهو
صفحة العنق لان المخاصم ينصب لديدته عند الخصام
ويقولون مرت عليه كرور الزمان فيؤثثون لفظ الفعل على توم أن
الكرور جمع وانما هو مصدر كركر

ويقولون هو موشك على الموت يستعملونه بمنزلة مشرف ومنهم من
يقول اوشك السقوط اي قاربه فينصبون بعده مفعولاً به وكلاهما غير
الصواب لان هذا الفعل لا يستعمل بعده الا المضارع منصوباً بأن في الغالب
تقول اوشك فلان ان يفعل كذا ولا يئني منه اسم للفاعل في المشهور .
واما اوشك المتعدي فسمع بمعنى اسرع يقال اوشك فلان الخروج وليس من
الباب الذي نحن فيه

ويقولون فعل ذلك في شبويته قياساً على الطفولية والرجولية وهو
غير منقول عنهم والصواب الشباب والشبية
ويقولون هذا امر هام بصيغة الثلاثي لا يكادون يخرجون عنها في
الاستعمال والافصح مهمم بالرباعي وعليه اقتصر في الصحاح والاساس

ويقولون جاء بعدد ينوف على كذا اي يزيد والصواب ينيف من
 أناف الرباعي ويقال ايضاً ينيف بالتشديد
 ومن هذه المادّة يقولون نيف وعشرون ديناراً فيقدمون النيف
 والمسموع تأخيره يقال عشرون ونيف ومئة ونيف
 ويقولون رجلٌ مفسود السيرة وقد انفسد وكلاهما خطأ لان فسد
 لازم فلا يصاغ للمجهول ولا يئني منه مطاوع . وقد وقع مثل هذا للحريري
 في مقامته الحجرية حيث يقول أما انك لو ظهرت على عيشي المنكدر
 لعذرت في دمعي المنهر . قال الشارح قوله المنكدر اي المتغير والكُدرة ضدّ
 الصفاء . اه . قال في لسان العرب انكدر يعدو أسرع وانكدر عليهم القوم
 اذا جاءوا أرسالاً حتى ينصبوا عليهم وانكدرت النجوم تناثرت وجاء في
 الاساس انكدر الطائر بمعنى انقض لم يحكوا فيه غير ذلك
 ويقولون جاء فلان خلواً من المال فيشددون الواو وصوابه خلواً بكسر
 الخاء وسكون اللام وهو بمعنى الخالي
 ويقولون بين الرجلين عدوان اي عداوة ولا يأتي العدوان بهذا المعنى
 وانما هو مصدر عدا عليه بمعنى اعتدى
 ويقولون هذا الامر يحدو بي الى كذا اي يسوقني اليه فيعدون الفعل
 الى الشخص بالباء والى الامر بالياء والصواب تعديته الى الاول بنفسه لان
 اصله من حدو الابل وهو سوقها بالغناء والمسموع في الثاني ان يمدى الفعل
 اليه بعلی ذهاباً الى تضمينه معنى حمل كما يقال بعثه على كذا وان كان المعنى
 يحتمل الحرفين جميعاً

ويقولون بينهما شراكة في كذا يبنونه على فعالة وانما هو من الالفاظ العامة والصواب شركة بفتح فكسر وشركة بكسر فسكون
ويقولون افرغ المكان والوعاء بصيغة افعل اي اخلاء والصواب في هذا المعنى فرغه بالتشديد واما افرغ فعناه صب يقال افرغ الماء ونحوه وافرغ المعدن اي سبكه

ويقولون هو مدمن على هذا الامر اي مواظب عليه مديم لفعله والصواب ترك الجار لان هذا الحرف يتعدى بنفسه

ويقولون قد اصبح هذا الامر اصلح من ذي قبل يعنون اصلح مما كان عليه من قبل فيحرفون اللفظ والمعنى جميعاً والذي يؤخذ من نصوص اللغة انك تقول سأتيك من ذي قبل بفتحيتين وبكسر فتفتح اي فيما يُستقبل من الزمان . على ان كلامهم في هذا الحرف لا يخلو من اضطراب واشكال الا ان ما ذكرنا من معناه هو الاظهر والاشبه وهو محصل ما اقتصر عليه في الاساس والصحاح (١) (ستأتي البقية)

(١) قال في القاموس ولا أكلك الى عشر من ذي قبل كمنب وجبل اي فيما استأنف او معنى الحركة الى عشر تستقبلها ومعنى المكسورة القاف الى عشر مما تشاهده من الابام وانظر ما الذي يفهم من هذا الكلام . وزاد في تاج العروس بعد قوله مما تشاهده من الابام اي فيما تستقبل وعليه فحاصل التفسيرين واحد وعاد الكلام ضرباً من الخلط . وقال في لسان العرب : القراء : يقال لقينه من ذي قبل وقبل ومن ذي عوض وعوض (كذا مضبوطين بالرسم) ومن ذي أنف اي فيما يستقبل . اهـ . وهنا كل الاشكال فكيف يقول لقينه اي بلفظ الماضي ثم يفسر من ذي قبل بقوله فيما يستقبل . وجاء فيه بعد هذا وأفعل ذلك من ذي قبل اي فيما استقبل وأفعل ذلك من ذي قبل اي فيما تستقبل وضبط لفظ قبل بعد

فعل المتكلم بفتحين و بعد فعل المخاطب بكسر ففتح وهو اغرب الا ان يكون هناك غلط في الطبع فيبقى الاشكال في القصد من تكرير المثال . ولا بأس ان نورد هنا تفسيرهم لذي عوض وذي انف لان هذه الالفاظ الثلاثة مترادفة في الاستعمال كما علمت . قال في لسان العرب في تركيب (ع و ض) وقولم لا افعله من ذي عوض (كذا في النسخة المطبوعة في بولاق بضاد مكسورة وباقيها عار عن الضبط) اي ابدأ كما نقول من ذي قبل (كذا بضم اللام) ومن ذي أنف اي فيما يستقبل اضاف الدهر الى نفسه . اه . ومحصله ان عوض هنا بمعنى الدهر فيكون على هذا بفتح اوله وسكون الواو وهو خلاف ما حكاه عن الفراء . فيما نقلناه قريبا . وقوله اضاف الدهر الى نفسه كأنه يريد ان الاصل من ذي عوض مضافا الى ياء المتكلم ثم حذفت الياء على حذفها في النداء . وبقيت كسرة الضاد دليلاً عليها وهو غريب . ولم يذكر القاموس عوض بهذا التركيب ولا تعرض له صاحب التاج مع انه نقل عبارة الفراء المذكورة في باب اللام . وقال اي صاحب لسان العرب في باب الفاء : البث : اثبت فلاناً أثبتاً كما نقول من ذي قبل ويقال آتيتك من ذي أنف كما نقول من ذي قبل (كذا بضبط قبل بضمين في الموضعين) اي فيما يستقبل وفيه ما في كلام الفراء من جعل أنف ظرفاً للفعل الماضي وتفسيره بما يستقبل ونقله في تاج العروس بالحرف . والحاصل ان البحث في هذه الكتب مما يبحث السام بل يورث السقم واني واني والله لأعذر كل كاتب ينقبض عن مطالعة اسفار اللغة ويتفادى من الخوض فيها اذا كان هذا حال من يروم ان يستصحب بمشكلاتها ويستوضح منها غوامض امرار اللغة ومشكلاتها وانفذ كان هذا مما لقيت منه العناء الطويل والعنت الثقيل مما دعاني الى ان اخدم طلاب هذه اللغة بوضع معجم استوفي فيه نصوصها على الوجه الواضح الذي لا اشكال فيه مع تجربتها من كل ما لا تبج قوانين البلاغة استعماله من اللفظ المتروك والوحشي واستبدالها بالكلم المولد مما ينسئ لي الشعور عليه وقد طالعت لذلك ما يزيد على عشرين الف صفحة من كتب التاريخ والشعر والادب ويشهد الله ما كانت رحلتي الى هذه الديار الا لا تفرغ لانتقام هذا التأليف وطبعه ثقة بما اشتهر من انها كعبة العلم ومحط رجال العربية ومنبتق انوارها ولكي صادفت من حال البلاد بل من حال من وكل اليهم امر العليات فيها ما قضى علي بان اطوي هذا الكتاب الى فتح

جديد واطويع منه كتاباً آخر ليس باقل فائدة منه في تجديد حياة اللغة واخراج
دقائقها وكنت قد عرضته على نظارة المعارف المصرية فلم تزدني على استعسان الكتاب
والثناء على مؤلفه وسأفرد لما دار بيني وبينها في ذلك فصلاً مخصوصاً يعلم منه
المطالع سبب الخطا الامم الشرقية وتحلفها والله يهدي من يشاء ويضل من يشاء

الطبيعة

من قلم حضرة الاديب الشيخ بولس سعد

اطلمت في احدى الجرائد الافرنجية على فصل لطيف في اسرار الطبيعة
والمخلوقات من قلم احد مشاهير العلماء فاجبت ان اطرف به قرآء الضياء
الاغر لما فيه من الفكاكة والفائدة قال

لكل صنف من انواع الخلائق سنة متبعة تجري عليها وشرائع ثابتة
لا تعداها فان من ارسل رائد البصر والبصيرة في مجال الطبيعة الواسع يرى
فيها مما من الله به على الانسان والحيوان والنبات والجماد من الهبات وسن لها
من النظمات ما يستوقف عقله لتأمل عظمة الخالق وسمو حكمته فانه
تعالى لم يقتصر على العناية بامر الانسان الذي هو رأس الخلائق الارضية
ولكنه شمل الحيوان الى ادنى صنوفه بمثل تلك العناية ورتب له اطوار
معيشتهم ووفر له اسبابها ولنا في ذلك شواهد اثبتتها المراقبة لا تقل اهمية
البحث فيها عن غيرها من المباحث العلمية

فللتمائل ان يرسل فكرته الى عالم الهوام ويقفها هناك قليلاً فيرى ان
لكل حشرة منها نظاماً تجري عليه بكل دقة منقطعة الى اتمام عملها طبقاً
للقاعدة الطبيعية متجافية عن كل ما يلحق بها ضرراً ويعترض سيرها في

خطة ما وجدت للعمل به . وانظر الى حالة الفراش الذي تراه دائماً يحوم حول الازهار ينتقل من زهرة الى اخرى لاجتناء ما تنهال له فيها من المواد الصالحة لغذائه وقيام وظيفته وكذا عدد كثير من ذوات الاجنحة التي لا تقل معيشتها انتظاماً عن معيشة النحلة والنملة وغيرها من الهوام الراقية . فمن تأمل حالة هذه الهوام تبين له ثبات نظام الطبيعة ودقته ورأى هنالك اسراراً غامضة واغراضاً خفية لا يمكن ادراكها ترجع بجملة الى سنة الكون والفساد

ولا يخفى ان من هذه الهوام ما هو جليل الفائدة للمجتمع البشري كدودة القز مثلاً التي ما هي باعتبار ذاتها الا دودة حقيرة اوجدها الله في عالم الهوام وسن لها نظاماً تتبعه كسائر الحشرات الا انها بترتيب معيشتها واتمام شروط مهنتها تهيئ لنا هذا المنسوج الناعم الذي تؤثره على كل منسوج حتى صار مما يزين به الملوك في قصورهم والكبار في دورهم . ولدودة القز في اثناء صنع هذا النسيج خصائص اهمها سرعة النمو فانها تنمو في مدة ثلاثين يوماً نمواً عجيباً حتى يبلغ طولها من ميليمتر ونصف الى تسعة سنتيمترات اي ان طولها يتضاعف ستين مرة عما يكون عليه اولاً ويزداد اذ ذاك وزنها من ثمانية آلاف الى تسعة آلاف ضعف وذلك كما لو فرض ان جواداً بلغ بالنسبة الى هيكله ٣٧ متراً من العلو و ٥٥ متراً من الطول وتضاعف وزنه الى ان بلغ مئة وستين الف كيلوغرام . وتبقى هذه الحشرة دودة الى ان يأتي عليها عشرة اشهر ثم تهجم في القيلجة (الشرقة) مدة ثمانية عشر يوماً فتتحول الى زيز ثم تنسلخ فتصير فراشاً ذا جناحين وتبقى كذلك مدة عشرة

ايام . وهي منذ خروجها من القليجة تبقى منقطعة عن الغذاء كما كانت وهي فيها فلا يبقى لها اهتمام بشيء من الطبيعة الا القيام بأهم وظيفة بعد اعمالها الشخصية وهي استبقاء خلف يتولى مثل عملها من بعدها

لاشك ان هذا من شأنه ان يقف بالتأمل البصير ويستدعي فكره للبحث في امر هذه الحشرة الغريبة فلقد نراها تخرج من مضجعها بالغة اشدها ناضجة مستكملة شروط الانثى اذا كانت انثى والذكر اذا كانت ذكراً متلبة حباً وهياماً يتهالك الجنس الواحد منها على صاحبه نابذاً سبب الحياة الذي هو الغذاء واهباً كل حياته لقرينه حتى اذا اتما ما ترتب عليهما اتمامه من خصائص وظيفتهما يموتان طبقاً لقاعدة سامية طيمنية وارادة جليلة علوية وعلى هذا نرى بقية الحشرات تابعة خطة الدقة في نظام معيشتها وهذا هو العامل الاكبر لحفظ جنسها ونموه على اننا نرى اطوار الانسان مختلفة كل الاختلاف عن اطوار هذه الحشرات الحفيرة الجسم الجزيلة الجدوى للجنس البشري فالشاب من البشر يطمح الى المسرة ويطلق العنان للملذات وهو في ربيع عمره فاذا ولي هذا الوقت وشاخ تراه يلازم السكينة والعزلة ويستولى عليه الزهد في ملاذ الدنيا وطيباتها وما فيها من المرات والزخارف وربما اعاد نظره الى سالف ايامه وتذكر ما مر به اذ ذاك من اسباب الدعة ودواعي اللهو فينتصه تذكره وهكذا يقضي سنيه الاخيرة في خمول وذهول وهو بين يأس ورجاء الى ان تفيض روحه عجزاً . واذا تأملنا حياة هذه الحشرات وجدناها على العكس من ذلك فانها في الطور الاول من حياتها من اي نوع كانت تبتدى في السعي وراء ما يقوم بمعيشتها من الاغذية متنقلة

من موضع الى آخر وفي الطور الثاني تلازم حالة السكون في مرقدتها (اي القيلجة اذا كانت دودة قز مثلاً) وتنتظر الحياة الجديدة الا انها في الطور الثالث والاخير من حياتها تهب من مرقدتها الى حيث تجد حياة زاهرة زاهية وتعرض لضوء الشمس وحرارتها مندفعة الى التمتع باللذة التي تحملها على الهيام وتنتهك قواها الى ان تسقط ميتة ضحية النظام الذي وضع لها فكيف يتأتى للعاقل اذا تبصر في حالة هذه الهوام ان لا يقضي اشد العجب من نظام الطبيعة ومن غاية وضعه وترتيبه الذي ولا ريب لم يكن الا عن مشيئة سامية جلّت عما في الطبيعة من المخلوقات والموجودات فكان الله خلق لهذه الحشرات عقلاً تستنير به وتحسن القيام بمعيشتها وتوفية حقوق خدمتها بهذه الدقة الغريبة

ولقد روى احد الباحثين عن طبائع الحشرات انه راقب يوماً ما حركات حشرة من ذوات الجناح كانت على غصن وردة فراها تشق جوف واحدة من الهوام المعروفة بالمن كانت تمتص عصارة الورد ورأى ذلك العصار سائلاً من جرحها والحشرة تمتد تأشيرها (وهي ما تفض به) في بطن المنة وتحاول توسيع جرحها بمقدم قوائمها ليتمكن امتصاص كل ما حوته من ذلك العصار ثم انتقلت الى غيرها فعملت بها كذلك الى ان اتت منها على نحو الثلاثين . ولما شبع منها جعلت تلتقط البقايا الصغيرة من تلك الهوام وتمعجها بما بقي فيها من العصار حتى صارت عجينة واحدة واستمرت تروح وتجيء فوق هذا الخليط وتقلبه الى ان صار صالحاً لغرضها فكانت تقترشه وتبذر عليه وانما فعلت ذلك ليكون بذرها بأمان من الانتثار والسقوط . ولما تم لها ذلك كله

انحدرت من اعلى الوردة الى اسفلها فأتت هناك واما الذكر فأت قبل ذلك
بليلة بعد ان اتم ما عليه من مقتضيات نظام حياته . ثم انه لم يمر على ذلك
الا اربعة عشر يوماً حتى نقت هذه البذور فوجدت القراخ التي خرجت
منها ما أعد لها من الغذاء في ذلك المزيج الذي افترش لها من قبل ولم يك
يفرغ هذا الزاد حتى اصبح في امكانها ان تنتقل من موضعها لاقتراس
ما حولها من المن الذي تركته لها والدتها على فروع الوردة

وهكذا كل حشرة من هذه الحشرات الحفيرة تتم جميع وظائفها بنهاية
الدقة والاحكام معنية حتى بمعدات حياة صغارها المستقبلية مع انها لا يمكنها
معرفة تلك الصغار ولا مخالطتها اذ قد قضي عليها ان لا تداني بيضها مذ
تضعه ولا ان تحضنه لينقف بالحرارة التي تولد منها بل انها تتركه مريضاً
لحرارة الشمس والتأثيرات الجوية فينقف ويقوم مقامها ويناله من نصيب
الحياة والمعيشة ما ناله وهكذا تمضي هذه الحشرات خاضعة لشرائع الطبيعة
ونواميسها تلد وتموت كما ولد ومات غيرها من جنسها لكن بعد ان تكون
قد قامت بمبء الوظيفة المنوطة بها والموكولة اليها حق قيام وخدمت جنسها
والجنس البشري بمقدار ما وهبها الخالق من الاستطاعة

مطالعات

تسيير السفن بالبخار في سنة ١٥٤٣ - من المشهور ان اول من سار
سفينة بالبخار هو روبرت فولتون الاميركاني واول امتحان اجراء كان في

نهر السين في مدينة باريس سنة ١٨٠٣ . وجاء قبله كثيرون زاولوا مثل هذا الامتحان لكن على غير جدوى واول من يذكّر منهم دانيس باپين من اطباء فرنسا من اهل القرن السابع عشر وهو اول من خطر له ان يحرك السفن بالبخار الا ان هذا الخاطر كان لا يزال فطيراً ولم يتم نضجه واخراجه الى العمل الا على يد فولتون في العهد المذكور

لكن جاء في احدى المجلات العلمية الفرنسية التي صدرت آخرآ فصل طویل نقلته عن كتاب للدون مرتين فرنند مطبوع منذ سنة ١٨٢٠ ذكر فيه ان هذا الامتحان قد أجري قبل ذلك بزمان طویل وان اول مخترع للآلة البخارية هو الريان بلسكو دو غاراي الاسبانيولي وقد اتم امتحانه المذكور سنة ١٥٤٣ في ميناء برشلونة من ثغور اسبانيا ونحن نسوق ملخص الفصل المشار اليه فائدة للمطالع قال

لما كانت سنة ١٥٤٣ عرض الريان بلسكو دو غاراي في مجلس كارلوس الخامس اختراع آلة يُجري بها السفن العظيمة بدون اشرعة ولا مجاذيف . ولما كان كل نيا جديد لا يخلو من استغراب انكر عليه بعض الحضور ذلك ومنهم من قاومه مقاومة شديدة ليكفوه عن اجراء امتحانه بمشهد عني لكن الملك خالفهم في ذلك وامر باجراء الامتحان فأجري في ميناء برشلونة في السابع عشر من يونيو من تلك السنة

اما صفة هذه الآلة فلم يشرحها المخترع لكن شهود الامتحان ذكروا انها كانت مؤلفة من رجل يُعلَى فيه مقدار عظيم من الماء ويتصل به عجل تقوم مقام المجاذيف وآلة توصل قوة بخار الماء الى تلك العجل

وكان الامتحان في سفينة تسمى ترينيداد (وهو اسم مدينة من جزيرة كوبا) قائدها الربان بطرس دوسكارازا باصر الملك وابنه فيليب الثاني وكان ذلك بمشهدهما ومشهد جماعة من كبراء الدولة واعيان البلاد فسر الملك وابنه وسائر المشاهدين من ذلك الامتحان الا ان احدهم ويقال له راقاجو وهو خازن البلاط ما برح يطمئن على هذا الاختراع لانه كان ممن سبقت له مقاومته وحاول ان يثبت له مساوئ واطواراً تمنع من الاقدام على استعماله فزعم ان السفينة لا تجري بهذه الآلة زيادة على ثلاث ساعات وانها بوجود الرجل فيها تكون ابداً معرضة لخطر انفجاره الى غير ذلك من الحجج وجرت بسبب ذلك مناقضات طويلة بينه وبين سائر الحاضرين من رجال الدولة اسفرت عن ارجاء الامر الى حين آخر . على ان اعتراض راقاجو وحججه لم تكن لتؤثر في الملك تأثيراً كبيراً وقد كان الملك يود معاودة الامتحان لولا ما عرض له من المشاغل التي صرفته عنه وقد اتم على غاري بجواث مالية وغيرها وامر ان يعرض عليه كل ما بذله من النفقات في تجهيز الآلة وامتحنها من خزانة الملك

قال وقد نقل هذا النبأ بمحادثته من التذاكر الاصلية المحفوظة في ساماس ومن سجلات كاتب اسرار الحرب لسنة ١٥٤٣ . انتهى

قرض الاظفار بالاسنان - نشر احد اكابر الاطباء فصلاً في هذا المعنى في بعض المجلات العلمية فاحببنا تعريبه لما فيه من الفائدة والتنبيه قال نرى كثيرين من الاولاد بل من الكبار احياناً مولعين بقرض

اظفارهم باسنانهم وهي عادة خبيثة ذات آفات لا يؤمن شرها . وذلك ان اطراف الاظفار من المواضع التي تتجمع فيها الاوساخ من كل ما تباشره اليد او يكون منتشراً في الهواء وهذه الاوساخ لا تخلو من السموم والجراثيم المرضية فهي بهذه المادة تُنقل على الدوام الى اقم فتعرض الجسم لامراض شتى وذلك فضلاً عن ان قراضة الظفر نفسها تهيج النشأ الممدي وقد تقضي الى حدوث تهيج في الامعاء مما يشاهد وجوده دائماً عند اصحاب هذه العادة الرديئة

وهناك امر آخر ليس بادنى اهمية مما ذكر وذلك ان صاحب هذه العادة يفقد قوة استعمال الانامل لان اطراف اصابه تتدمك بعد زوال رؤوس الاظافر ويتوالي وقوع الاسنان عليها تتصلب اطرافها التي من ناحية الظفر فينشأ هناك مجلٌ يمنع حسن الانملة حتى يصير الشخص اذا اراد التقاط ابرة مثلاً او عقد طرف خيط او تناول شيء صغير كقطعة من السككة ونحوها يمتنع عليه ذلك الا بصعوبة وعلى الجملة فانه لا يعود اهلاً لان يتعاطى شيئاً من الصنائع الدقيقة

اما منشأ هذه العادة وسيبها فالغالب انها تنشأ مع الشخص منذ الطفولية لما ان الاطفال مولعون طبعاً بامتصاص او ارتضاع كل ما يصل الى افواههم سواء كان اصابهم او غيرها وهو فعلٌ يندفعون اليه بالسيلقة من غير اختيار ولا ادراك . ولكن الذي يمكن هذه العادة فيهم غفلة الممرضات او امهالهن فانهن اذا رأينَ الطفل يفعل ذلك تركنه وما يفعل لانه يشتغل عنهن باصابه فيستغنين عن ارضاعه اذا جاع او حمله اذا تملل وطلب

الحركة والانتقال بل ربما عودته ذلك عمداً لهذه الغاية عينها
 اما علاج هذه المادة فارتأى بعضهم ان تُترك اطراف اصابع الطفل
 بشيء من الصبر وساق الحشوف وكبريتات الكينا وغير ذلك ومنهم من
 اشار بالباسة القفايز وربط يديه وقت النوم الى غير ذلك . وذكر الدكتور
 باريلون انه وجد افضل علاج لمن تجاوز سن الطفولية وثبتت هذه المادة
 معه ان يعالجها بالتنويم المغنطيسي ثم يأمره بالاقلاع عنها ويتكرر ذلك كان
 ينجح فيه ويترك عادته . قال وقد تولى منذ مدة فحص طلبة بعض المدارس
 فوجد من انتشار هذه المادة فيهم ما عجب له واستعظمه فانه وجد في
 احدى المدارس في باريز ٦٣ من اصحاب هذه المادة بين ٢٦٥ ممن فحصهم
 وفي مدرسة اخرى ٦ من ٢٩ و ١١ بنتاً من ٢١ فكان المعدل نحو ٢٧ في
 المئة . وقد وجد بالاختبار ان هذه المادة لا تكون غالباً الا مع فساد في
 المزاج والقوى العقلية لانه كثيراً ما يصحبها ما يدل على ضعف العصب
 كسلس البول وسرعة التهيج والزَعَق (بفتح الحين الفزع بالليل خاصة) وضعف
 المدارك وغير ذلك . وراقب غيره ان هؤلاء القراءضين يكونون على الغالب
 كسالى منهوكي القوى البدنية واصحاب بدوات واضطرابات عصبية . انتهى

مِثْقَات

منزل من الألومينيوم - قد تم حديثاً في شيكاغو بناء منزل كبير من
 الألومينيوم وهو المعدن المعروف الذي اكتشفت مناجمه من عهد غير بعيد

حيث استبدلوا الأجر الترابي بصفائح منه يحماها هيكل من الحديد ولحفة هذا المعدن امكنهم ان يرفعوا البناء الى ٦٤ متراً قسموها الى سبع عشرة طابقاً

وهذا المعدن يُستخرج اليوم بمقادير عظيمة فان ما استخرجت منه الشركة المعروفة بشركة بتزبرج في الولايات المتحدة كان في سنة ٩٧ ألفي وسق (الوسق نحو ٤ قناطير) وقد اكتشفت له مناجم جديدة في نياغرا سيكون المستخرج منها عظيماً جداً حتى يقدر ان سعر الكيلغرام منه يهبط الى فرنك ونصف

انفجار هائل للهواء السائل - حدث آخر انفجار هائل في المعهد الفني في بروكلين من الولايات المتحدة الاميركانية في انشاء امتحان الخصائص الكيماوية للهواء السائل اصيب فيه الاستاذ فاي وواحد من خريجه بحرق أليم

وذلك ان الاستاذ المذكور كان قد استعد لخطاب يشرح فيه الامتحانات الحديثة التي اجراها في الهواء السائل بعد ان اعد منه ثمانية ألتار ودعا لحضور ذلك الخطاب جماعة من اهل هذا الشأن . وبعد ان اتم خطابه شرع في الامتحان وكان ستة من الحاضرين مجتمعين حوله ليعاينوا ما يجريه فاخذ عدة من اصناف السوائل الآلية من نحو التربينينا وروح الخمر وجمدها ثم تناول قطعة من القسفور الابيض وغمسها في الهواء السائل فلم يلبث القسفور ان استحال الى بناء بلوري خالص . وبعد ذلك اخذ قطعة من

الفسفور الاحمر وغمسها في السائل نفسه وقد قدر اما ان تنحل او ان تستحيل الا ان الهواء تجر بسرعة غريبة وفيما كان الاستاذ يقلب تلك القطعة بمحرك في يده وقد اقترب الحاضرون كلهم ليشاهدوا ما يكون من استحالة لونها او تحولها الى فسفور ابيض اذا بانفجار فجائي هائل قد اطار زجاج الموضع وكل ما كان فيه من الادوات كأنما هو عاصف شديد - ولا بدع ان يحدث الماصف من الهواء - فتحطم كل ذلك كسراً واحترق الاستاذ فاي في وجهه حرقاً شديداً وجرح في عينيه واقتلع بعض اظفاره فحمل ووضع تحت المعالجة

وقد اتخذ هذا الحادث عبرة ودرساً لكثيرين ممن يتصدون لاجراء مثل هذه الامتحانات ذات الخطر بين جمهور من الناس بدون سبق اختبار ولا اتخاذ ما يجب من الاحتياط منعاً لما قد ينشأ عن ذلك من الاخطار

السيار الجديد بين الارض والمريخ - بعد ما اكتشف هذا السيار على احدي صفائح التصوير الشمسي خطر لبعض علماء الهيئة ان يتفقد الصفائح التي أخذت في السنين الماضية للمواضع التي يقدر انه كان فيها من السماء فوجد رسمه في بعض الصفائح التي اخذت سنة ٩٢ و ٩٤ و ٩٦ في اثني عشر موقعاً فحسب بموجب هذه المواقع ان سنته تكون ٦٤٣ يوماً وهي اقصر من سنة المريخ باربعة واربعين يوماً ومباينة فلكه تبلغ ٢٢٥ ، فهي ثلاثة اضعاف مباينة فلك المريخ

ولما كان الميسوويت هو المكتشف لهذا السيار كان له الحق الاول ان

يختار له اسماً يميزه به وقد سماه آيروس وهو اسم اله الحب

جوّ القمر - عمد المسيو كستوك الى تجديد البحث في تحقيق هذه المسئلة فقاس المسافة بين نجمين واقعين في طريق القمر ثم قاس المسافة بينهما بمد ما صار احدهما مماساً للحد المظلم منه فوجد بين القياسين فرقاً يعادل $\frac{1}{10}$ من الثانية وهذا الفرق ناشئ ولا شك عن انكسار شعاع النجم في اجتيازهِ الهواء المحيط بالقمر فثبت من ثم ان للقمر جوّاً الا ان كثافته لا تزيد على $\frac{1}{10}$ من كثافة جو الارض

على ان هذا نفسه كان قد ظهر للمسيو بيكرين في بحثٍ بجته من هذا القيل فاتفق القولان على مفادٍ واحد وهذا الاكتشاف يُد من مهمات علم الهيئة

مقدار الماء في جو الارض - قدروا ان جملة بخار الماء المنتشر في هواء الارض يبلغ ثقله $173,000,000,000$ وسق او $692,000,000,000$ قنطار وهذا المقدار على ما يظهر في بادى الرأي من كثرة الهائلة فانه لو انصب في وقت واحد على سطح الارض لم يزد الواقع منه في المكان الواحد على ١٠ الى ١١ سنتيمتراً ولو فرضنا انه انحصر في البر وحده لكان سمكه اربعة اضعاف هذا القدر على التقريب ومثل هذا المقدار من المطر يُعد من المطر المتوسط في معتدل الاقاليم

السئلة واجوبتها

بيروت - قرأنا في إحدى المجلات العلمية ما يستفاد منه أن الجيم لم يُلفظ بها من الشجر إلا في القرن الثاني للهجرة وأنها كانت إلى ذلك التاريخ حلقية وإن ما نص عليه علماء اللغة من مخرج هذا الحرف إنما كان بعد التاريخ المذكور أي بعد أن شاع اللفظ الشجري فلا يتعين أن يكون ما نصوا عليه هو اللفظ الذي كان عليه العرب في صدر الإسلام فما الصحيح في ذلك ج • ن

الجواب - أما الزمن الذي يحول فيه لفظ هذا الحرف إلى الشجر فلا سبيل إلى تعيينه ولم نجد عليه كلاماً لاحد (ولا نخشى أن يقال لنا أنا غير مصيبين في قولنا لم نجد ...) وأما أنه لم يحدث إلا بعد القرن الثاني للهجرة فلا صحة له بل مما لا ريب فيه أنه كان قبل عهد الإسلام بدليل القاطع وردت في اللغة وقع فيها الإبدال بين الجيم والشين وهذا لا يكون إلا إذا كان لفظ الجيم شجرياً . فمن تلك الالتقاط قولهم عنج الشيء وعنشه إذا عطفه وأماله . وكذلك حنجه وحنشه . وقولهم مكان جاسئ وشاسئ أي غليظ . وارتعج وارتعش بمعنى ارتعد والاصل في هذه الشين ثم الجيم ثم الدال . ورجل فجفاج وفشفاش إذا كان متشعباً بما ليس عنده . ومحبج الشيء ومحشه إذا قشره . ومثله جحفه وشحفه . وجرز الشيء وشرزه إذا قطعه . وقولهم رماه الله بجرزة وشرزة أي بهلكة . وهاج القوم هيجاً وهاشوا هيشاً إذا تحركوا وثاروا . وتجعجف الثوب وغيره إذا جف وفيه بعض النداءة وتشفشف

النبات اذا اخذ في اليبس . وهبجه وهبشه اذا ضرب التلف .
 وحده بنظره اذا احده النظر اليه وحش النظر اليه اذا ادامته وانما ابدل
 من الدال تاء لمكان الشين لانها ارق من الجيم فقرن كل منهما بما يناسبه .
 وحبل مدمج ومدمش اي محكم القتل ومنه ما انشده في لسان العرب
 اذ ذاك اذ حبل الوصال مدمش . ولعل من تفقد كتب اللغة يجد غير ذلك
 وفيما اوردهناه كفاية

وما كون ما نص عليه علماء العربية في مخرج هذا الحرف لا يتعين
 ان يكون هو اللفظ الذي كان عليه العرب في صدر الاسلام فما لا يقوله الا
 جاهل بتاريخ اللغة وكيفية تحملها ونحن لا ننكر ان اللغة قد عرض عليها بعد
 عهد الاسلام تحريف وخطا كثير ولكن ذلك انما كان في كلام العامة
 والالفاظ المتداولة في المعاشرات والمعاملات لا في قواعد اللغة واصولها ولفظ
 اثمتهاوشيوخها فعلى تسليم ان تدوين مخارج الحروف كان في القرن الثاني اوفي
 الثالث او الخامس فان ذلك لا يقدر في كون ما نصوا عليه هو لفظ العرب
 بينه لأول عهد الاسلام لانهم انما اخذوا مخارج الحروف وصفاتها عن
 السنة القراء لا عن اللفظ الجاري على السنة العامة اذ ذاك . وانت خير
 بان تلاوة القرآن لم تنقطع منذ عهد النبي يتناولها الخلف عن السلف بالتلقين
 والسماع المتسلسل ولهذا التلاوة احكام وضوابط بلغوا فيها من الدقة في
 تصوير الأداء والامعان في صفات الحروف ومخارجها اقصى مبلغ ولهم من
 الحرص على احكام التجويد والتنطس في اقامة اللفظ وصحة الأداء ما لا ينحط
 عن الحرص على اقامة احكام الدين نفسه فكيف يحتمل مع ذلك انهم

يحتون بلفظ هذا الحرف ويبدلون مخرجه او يتساهلون بقبول هذا التبديل على فرض صحة وقوعه . ومن اراد الوقوف على مصداق ما نقول فليقرأ النوع الرابع والثلاثين من كتاب الاتقان للسيوطي ليعلم مبلغ الشأن عندهم في ذلك ونحن ننقل هنا بعض الشيء مما ورد في الفصل الثاني من النوع المذكور قال

من المهمات تجويد القرآن وقد افردته جماعة كثيرون بالتصنيف منهم الداني وغيره وأخرج عن ابن مسعود انه قال جودوا القرآن . قال القراء التجويد حلية القراءة وهو اعطاء الحروف حقوقها وترتيبها وردها الى مخرجه واصله وتلطيف النطق به على كمال هيئته من غير اسراف ولا تعسف ولا افراط ولا تكلف . . ولا شك ان الائمة كما هم مقيدون بفهم معاني القرآن واقامة حدودهم مقيدون بتصحيح الفاظه واقامة حروفه على الصفة المتفقاة عن ائمة القراءة المتصلة بالحضرة النبوية . . . وبلي هذا الكلام احكام وتقاصيل طويلة يضيق من دونها هذا المقام فنجتزئ منها بهذا القدر وفيه مقنع عن المزيد

القاهرة - لما يضطجع الانسان على الجانب الايمن

مستفيد

الجواب - الظاهر ان ذلك لا يمكن ان يؤخذ على اطلاقه فان الاصحاء ينامون على الجانبين بلا فرق الا ان يكون هناك شيء من قيل العادة والا فليس لذلك من علة طبيعية ولا يظهر له سبب في علم منافع الاعضاء .

على انه لا يبعد ان يكون من الناس من يؤثر النوم على الجانب الايمن
وهؤلاء على الغالب يكونون من اصحاب المزاج العصبي الشديدي الانفعالات
او من الضعفاء البنية فان النوم على الجانب الايسر يزيد الضغط على جهة
القلب وهو يكون فيهم شديد الانفعال فيشعرون بضربات فيتضايقون
ويضطرون الى التحول

على ان من المتفلسفين في هذه المسئلة من زعم ان الانسان ينام في
اول الليل على الجانب الايمن لان المعدة تكون حينئذ مملأ بالطعام فاذا نام
على الجانب الايسر جاءت الكبد فوق المعدة فعاقبتها عن اتمام الهضم فاذا
تم الهضم وخفت المعدة انقلب الى الجانب الايسر وهو من المزاج الضعيفة
والله اعلم

آثار ادبية

الجامعة العثمانية - مجلة سياسية ادبية علمية تهذيبية تصدر في مدينة
الاسكندرية لحضرة منشأ فرح افندي انطون ومديرها ميخائيل افندي
كرم . وقد وقفنا على الجزء الاول منها الصادر بتاريخ ١٥ من هذا الشهر
فوجدنا فيه كثيراً من المقالات النافعة والقوائد الرائعة اهمها في الحضر على
التعليم واحسان التربية والتأزر على تعزيز الوطنية وجمع الكلمة ونبد التعصب
في كلام كله مفيد مؤيد بالشواهد من اقوال فلاسفة العصر واحوال الممالك
المتمدنة وتواريخ الحضارة مما تشف كل فقرة منه عن حكمة وصواب . وما

ينقصنا الكلام ولكن ينقصنا السماعُ تصني وقلوبُ تمي وهممُ مشمرة وايد
عاملة وناسُ اذا ظهر لهم الحق عرفوه حقاً واذا عرفوه اعترفوا به جهراً اللهمنا
الله رشد انفسنا وحجز بيننا وبين اهوائنا حتى لا تصدنا عن السبيل القويم
ولا تقف في طريق غيرنا سداً

والمجلة المذكورة تصدر مرتين في الشهر في ست عشرة صفحة كبيرة
وقيمة الاشتراك فيها اربعون غرشاً مصرياً في القطر وثلاثة عشر فرنكاً في الخارج

تاريخ المشرق - أطرفنا بنسخة من هذا الكتاب النفيس معرباً عن
الفرنسوية بقلم حضرة الفاضل الالمى احمد زكي بك المشهور السكرتير الثاني
لمجلس النظار صاحب كتاب السفر الى المؤتمر . وهو يشتمل على تواريخ
الام المشرقية الاولى مقسومة على اربعة كتب الاول في تاريخ مصر والثاني
في تاريخ الكلدان والاشوريين والثالث في تاريخ الفينيقيين والرابع في
تاريخ المادويين والفرس . وقد عرّبه تعريباً محكماً واضح العبارة سهل
الاسلوب وعلق عليه فوائد وتحقيقات وتفسير شتى في متن الكتاب
وحواشيه مما يتعلق بالتاريخ والجغرافية وتعريب بعض الالفاظ ورد بعض
اسماء الاعلام الى لفظها الوارد في كتب العرب . وقد زينه بالرسوم التي في
الاصل المعرب عنه والحقه بعدة خرائط متقنة الرسم والطبع فجاء كتاباً جليلاً
غزير القوائد ينطوي في نحو ٢٣٠ صفحة متوسطة فنحت طالب العلم على
اغتنام فوائده ونثني على معرّبه اطيب الثناء

فَكَاهَاتُ

رَقَائِصُ

— الحرف في البرد —

كان في انكسار فتى من اشرافها يدعى يعقوب سميت واسع الثروة وافر الغنى توفي والداه وترك له الاملاك الفسيحة والاموال الطائلة ولم يكن له من الاقارب سوى عم شيخ وخالة ارملة فلم يأت وقت طويل حتى توفي ايضاً وترك ما كان لهما ليعقوب فتضاعفت ثروته واصبح المالك الوحيد لهذه الاموال العظيمة لا ينازعها فيها منازع

الا ان سعة العيش وتوفر معدات النعيم لم تكن لتصل يعقوب الى ما يعتد سعادة في الدنيا فانه لم يكده يتصور وحدته في العالم وعدم وجود من يجمعه واياء نسب واحد حتى اظلمت الدنيا في عينيه وسم الحياة بل يقن انه ان كلمة احد فلما له او صادقه صديق فلغناه . ولذلك عزم على ركوب جناح السفر والتنقل في بلاد الله الواسعة علّه يجد في ذلك ما يسليه عن تلك الحال ويدفع عنه اضطراب افكاره . فلم يلبث ان توجه الى محطة السكة الحديدية وسافر حتى وصل الى بريتون وفي اليوم الثاني ركب البحر قاصداً فرنسا فلم يبق بها الا اياماً قلائل متقللاً بين اشهر مدنها ثم ركب القطار من مدينة باريز قاصداً سويسرا غير انه وصل الى المحطة متأخراً فلم

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب اخدي المشعلاني

يتمكن من النزول الا في الدرجة الثانية فنزل في احدى مركباتها . واتفق
 ان كان برفقته في تلك المركبة ثلاث سيدات اثنتان منهن امامه والثالثة
 بجانبه وكانت السيدتان اللتان بازائه غارقتين في الحديث فلم يكن ليعقوب
 سبيل الى التكلم معها واما التي بجانبه فكانت تقرأ كتاباً في يدها ولم
 تكن ترفع عينها منه فاتكأ يعقوب الى نافذة العربة يسرح طرفه في المناظر
 البديعة التي يمر عليها . وعند منتصف النهار وصل القطار الى محطة هناك
 فوقف ونزل المسافرون لتناول طعام الظهر ونزل يعقوب معهم . ولما عاد
 الى العربة وجد السيدة الفتاة لم تنزل فيها وقد لاحت على وجهها علامات
 الاسى والانتباض فرفع قبعة لها مسلماً وقال هل تعلمين يا سيدتي ان ليس
 في طريقنا سوى هذا المحل لتناول الطعام واراك الى الآن لم تنزلي فهل
 تأذنين لي ان احضر لك شيئاً اذا كنت غير قادرة على النزول . فنهدت
 وقالت اني جائئة ولكني لم اكن اعلم بوجود هذا المحل هنا فان هذه اول مرة
 سافرت فيها الى هذه الجهات فاشكر لطفك ايها الهام واني نازلة في الحال .
 قال هيا اذا فلم يبق للقطار هنا سوى ربع ساعة . فاستندت الفتاة على ذراعها
 الى ان بلغت النزل فدخلت واكملت ثم ادت ما عليها ورجعت ولما استوت
 على مقعد العربة حنت رأسها شاكرة ثم عاودت القراءة فلم يعد يكلمها
 وما زال القطار يخترق سهول فرنسا الحصينة حتى خيم الليل وكان
 الهواء بارداً فتدثرت السيدتان ورغبتا الى يعقوب ان يطفى مصباح العربة
 لتناما ففعل ولبثت الفتاة جالسة الى جانبه صامتة . فخطر ليعقوب ان
 يحادثها لكنه خشي ان تنفر منه ويكون ذلك مجلبة لظنون السيدتين

الآخرين فصمت هو ايضاً . وفي اثناء ذلك شعر يعقوب بحركة القتاة ثم لاحظ ان يدها ترتفع من وقت الى آخر بمندبل ابيض الى عينيها فهاج بلباله واعار اذناً صاغية فاذا بالقتاة تنحب وتأوّه وتأوّه خفياً . ولما وقف القطار ثانية نزلت السيدتان وبقي يعقوب والقتاة وحدهما وشعر من نفسه كأن محرّكاً يدفعه الى مكالتها وتلطيف بلبالها وقد اخذته عليها شفقة عظيمة ولا سيما انه لما اسفر الصباح رأى عينيها محمرّتين من البكاء وعليهما آثار الدموع المحرقة . فبدأ يخاطبها بلطف عظيم وكانت تجيبه بكل رزانة واحتشام وهي لا تكاد ترفع بصرها اليه واستنباها عن شأنها فقصّت عليه الحديث الآتي قالت

انا ابنة كاهن في غربي لندرا لم يرزق ابي من الذكور سوى ولدٍ وحيد بين سبع بنات انا اكبرهن واسمي دينا . وقد كان ابي فيما مضى من حياته موسراً ذا عيشة راضية فلما كثر عياله وزادت نفقاته لم يعد دخله كافياً لسد حاجاته فتضايق من هذه الحال وحث ظهره المهوم لانه رأى نفسه غير قادر على توفية بنيه حقهم من مطالب الرفاهية في العيش والتنشئة على طريقة الأمر الممتازة في امر التعليم ومتطلباته ولم يكن له امل الا في وحيد اخي المذكور واسمه يوسف وكان قد جعله في احدى المدارس واقام ينتظر ان يفرغ من دروسه فيكون مساعداً له على الخروج من تلك الضيقة . فلما خرج اخي من المدرسة وقد اخذ البراءة المؤذنة بنجابه شرع يبحث عن شغل يتعاطاه فأغلقت في وجهه ابواب البخت وسدّت في طريقه وسائل التعيش ولم يتيسر له الا وجود اشغال كثيرة الثمب قليلة الدخل لا تكاد

تدراً عنا سهماً واحداً من سهام القافة والعوز . وفي ذات يوم وصل الى ابي رسالة من اخي يوسف يقول فيها انه قد يش من حصول الكسب في لندرا ولم يجد بداً من السفر الى حيث تقوده الاقدار ويقسم له البخت فاذا رزقه الله عاد اليها بما غنم والأفلا أقل من ان يكون قد كفانا مؤونة نفسه . فوقع ذلك عندنا موقفاً احزننا جميعاً وبكىنا غياب اخي اياماً ولم نزل نسال انفسنا بقرب رجوعه والضيق يزداد علينا يوماً بعد يوم حتى مضى على غيابه ثلاث سنوات ولم نحصل منه على خبر . ففني الصبر وازدادت احوالنا ضيقاً وعزمت ان اجاهد بنفسى سعيّاً وراه ما يسد ولو بهض الحاجة فمرضت نفسي لخدمة في بعض بيوت الاكابر بمنزلة مربية غير اني بلجلي اللغتين الفرنسية والالمانية لم يتسن لي ذلك في انكثرا ولكن وقفت الى وجود اسرة في لوسرن من سويسرا وسيدة تدعى مانسفيلد طلبتني كي اربي اولادها فلم اتأخر عن الحضور ولا سيما اني هناك اتعلم اللغتين اللتين انا في حاجة اليهما بسهولة وها انا الآن مسافرة الى لوسرن . ولما كانت هذه اول مرة سافرت فيها عن اهلي فاني كلما تذكرت والدي الشيخ واسرتنا الفقيرة لا املك النفس عن التأوه وسكب الدموع

ولما فرغت الفتاة من قصتها عادت نختفها العبرة وتأثر يعقوب من حديثها تأثراً شديداً فسح من عينيه دموعاً محرقة واخذ في ملاطفتها وتسليتها عما بها وكان القطار قد قارب لوسرن فاستاء يعقوب لعلمه بقرب موعد الفراق بينه وبين رفيقته . ولما وقف القطار وعلمت الفتاة انها قد وصلت الى لوسرن قامت فانزلت صندوقاً من الجلد كان معها وعرض عليها

يعقوب ان يوصلها سالمة الى البيت الذي قصده فأتت بعد ان شكرته
كثيراً وودّعته وسارت

اما يعقوب فتوجه الى فندق هناك فبدل ثيابه ثم خرج يسرح الطرف
في تلك المناظر ولم يبرح من فكره حديث الفتاة ولا هيئتها الحزينة . وبينما
هو سائر اتفق مروءة من امام كنيسة القرية وكان لدى بابها تمثال من
الرخام فرأى يقربه فتاة جاثية والى جانبها صندوق ففرف للحال انها رفيقته
دينا . فتعجب من وجودها في ذلك المحل ودنا اليها وقد دفعة الشوق الى ان
يراها ثانية ولما وصل اليها وجدها غارقة في البكاء تنزع همساً بطلبات
وصلوات حارة لم يسمع منها شيئاً . ولما شمرت دينا بقدميه مسحت
دموعها ووقفت امامه فقال لها اراك مضطربة محزونة فهل في امكاني ان
اساعدك في امر ما . قالت اخن ان في امكانك ذلك ان كنت تريد . اني
انطلقت الى بيت السيدة مانسفيلد فوجدتها قد سافرت من هذا الموضع
وتوجهت الى نريثال وقد تركت لي بلاغاً ان اتبعها الى هناك وانا اجهل
المحل فهل لك ان تخبرني اين نريثال ولم تبعد من هنا ومن اي طريق يسار
اليها . قال حباً وكرامة فسلم معي ان شئت الى الفندق نشرب كأساً من
الشاي وانبتك بكل ما تحبين معرفته . فلبت الفتاة شاكرة وحمل يعقوب
صندوقها وسارا صامتين . وكان يعقوب يفكر وهو سائر في حالته وغناه وما
ترك وطنه لاجله وكيف اصبح مهتماً بهذه الفتاة الفقيرة يسير بين يديها
كالخادم يحمل صندوقها غير انه شعر في داخله بما يدفعه الى هذا الفعل
رغماً وظن ان سيكون لهذه الفتاة شأن في تاريخ حياته . وبعد ما استقراني

الفندق اخذ خريطة المكان واراها موقع نريئال وهي تبعد عن لوسرن مسافة اربعين ميلاً واراها طريقها حيث ينزل المسافر اولاً في باخرة فيقطع فيها نحواً من عشرين ميلاً ثم يركب عربةً فيما بقي من الطريق . فقالت دينالكن ارجو من فضلك ان تخبرني كم تبلغ نفقة هذه السفرة الاخرى فاني لم استصحب معي سوى ما يبلّغني لوسرن ولم يكن في حساباني ان سيجد عليّ سفرةً اخرى ولا ادري هل الباقي معي يكفيني للوصول الى نريئال . فاخذ يعقوب ورقة وجعل يرقم عليها حتى اذا انتهى اراها المجموع فتهدت وقالت ان ما معي لا يكفي . فقال يعقوب انني مسافرٌ على نفس الطريق فاذا شئت قت عنك بآداء تمة النفقة ثم تفيني ما ادفعه متى وصلت اذ لا بد ان تؤدي اليك السيدة مانسفيلد نفقة سفركِ . قالت اشكركِ على ذلك وارجو ان تعذرنني على عدم قبوله منك اذ لا يمكنني ان اقبل ديناً من شخص يجهلني ولا ان اجعل عليّ ديناً لست على يقين من القدرة على وفائه غير ان ما معي من المال يكفي لان يبلّغني نصف الطريق ثم اقطع النصف الباقي ماشيةً فهل الطريق ذات خطر قال لا وانا ايضاً اجتازها ماشياً فاذا شئت ترافقنا الى ان تبغني المحل بأمان

وبعد ساعةٍ ركبوا الباخرة فسارت بهما وكان يعقوب قد سبق فاعطى الربان اجرة السفر واوصاه ان لا يأخذ من دينال الا ربع القيمة . وفي اثناء هذا السفر جلست دينال على كرسيةٍ تقرأ كتاباً وجلس يعقوب على بعد يراقب حركاتها ولم يجسر ان يدنو منها ليكلما . ولحظ ان شاباً ينظر اليها كيفما توجهت ويتبع خطواتها حيثما سارت فقلق لذلك وشعر بنار الغيرة الا

انه لعلمه بان هذا الشاب لم يرها قبل ذلك ولم يسبق له بها معرفة لم يعرفه
كثير اهتمام لكنه بقي محاذراً الى ان انقضى سفر البحر فاسرع يعقوب اليها
وساعدها في النزول الى البر ثم توجه بها الى موقف العربات فاتخذاهما
محلين وفعل هناك كما فعل في البحر . ورأت دينا انها في كلتا السفرتين لم
تدفع الا شيئاً يسيراً فسرّت ولم تدرك ان يعقوب هو الذي كان يدفع عنها
ولو علمت لما قبلت قطعاً

وفيا هما سائران التفت يعقوب فرأى الشاب الغريب يتبعهما في عربة
اخرى وهو يمد عنقه ليري دينا ولا يحول نظره عنها فازدادت غيرة عليها
وامر السائق ان يجتد السير ففعل . ولما بلغت العربة قمة جبال الألب نظرا
فاذا هي مكسوة بالثلج وقد التحفت به بجملتها فلم يظهر للعين سوى بياضه
الساطع يحسب ان يذهب بالبصر . ثم اخذت العربة في النزول من الجانب
الآخر واشتد قرس البرد حتى صارت دينا ترتجف ولم يكن معها سوى
دثار رقيق فتزع يعقوب جثة عنه والقاها عليها فشكرته وكان بودها الرفض
غير انها اطاعت اضطراراً . وبعد ما قطعاً مسافة من الطريق رأى يعقوب
ان شففته على تلك الفتاة قد انقلبت الى حب صحيح وتعلق شديد فاخذ
يفكر في ما عسى ان يكون المانع لو اقترن بها وارجمها الى وطنها بدلاً من ان
تقاسي مرارة الغربة وما المانع من امداد والديها بشيء من ماله الكثير
وكانت هذه الافكار تتردد في مخيلته وتقوى فيها الى ان بلغت معظمها فلم
يعد يستطيع الكتمان فاقترب من دينا وطوقها بذراعه قائلاً هل تأذنين لي
ايها الملك الطاهر ان اكلمك شيئاً . قالت قل ما بدالك لكن ارجوان ترفع

ذراعك هذه من هنا . قال اني لم اعرفك قبلا ولم أرك قبل امس وكانت هذه الساعات القليلة كافية لان اختبارك حق الاختبار وقد وجدت فيك من الصفات والمحسن ما قل ان يوجد في نساء عصرنا الحالي . وكنت قد عاهدت نفسي على ان اعيش وحيدا شاردآ ولا اعاشرا واخلط مخلوقآ ما استطعت غير اني ما كدت امضي على عزمي هذا حتى وضعك القدر امامي فدفعتي عواطفي داخلية الى التكلم معك ثم الى الاهتمام بك ثم الى الاقتراب منك ثم الى حبك وانا انتقاد الى هذه العوامل باتم الطاعة والخضوع حتى اصبحت كما انا الآن محبا والهآ . أجل يا ديننا اني احبك حبا لا مزيد عليه ولا ارى نفسي سيديا الا اذا وعدتني ان تقابلني بحبي بمثلها فان فعلت وكنت عند متمناي عدلت عما عزمتم عليه من الانقطاع عن العالم وحيث لك والا دفعت نفسي الى ما صممت عليه ودفعت ذاتي في الحياة

ولم تكن ديننا تنتظر مثل ذلك الحديث فاطرقت هنية وهي غائصة في لجة من الافكار ثم رفعت رأسها وقد احمرت وجنتاها وقالت انني اشكر عواطفك ايها الشاب فانك لم تقصد بهذا سوى ان تريني شعورك بمصائبي وشفقتك علي . اما ان اكون زوجة لك فهذا امر لا يكون فارجو ان لا تقآنحني بهذا الحديث من بعد . وفي تلك الدقيقة كانت العربية تتحدر بهما مسرعة على شفا واد عميق فتوقفا عن الحديث اذ ارتجت العربية بهما وسمع صوت السائق ينادي مستغيثا وفي اسرع من لمح البصر قفح يعقوب باب العربية وحمل ديننا فوثب بها الى الخارج واذا احد الخيل قد سقط الى الارض ونفرت بقيتها الى الوادي والسائق يجذب اللجم بيديه وقد عجز

عن تداركها . فاسرع الى معونته واخذ يقطع اللحم بيديه وهو يسند
العربة بمعظم قوّته منعاً لها من السقوط ثم اجتهد كلاهما في رفع الحصان
الساقط وكان قد شقّت كرشه وسال دمه فتلطخت ثياب يعقوب ويداؤه
ووجهه بالدم وهو يعمل بكل نشاط واجتهاد . ولما رأت دينا هول تلك الحال
وابصرت الدم على ثياب يعقوب وجسمه اصفر لونها وأغمي عليها فبادر
يعقوب للحال ورفعها على ذراعيه وانطلق بها الى مكان بعيد عن محل
الحادثة ثم اسندها الى صخرة في الطريق ورجع لاتمام عمله اذ لم يكن بدّ
من رفع الحصان الساقط قبل وصول العربة الثانية لئلا يصيبها ما اصاب
الاولى

وبعد ان قضى مدة في المزاولة والاجتهاد تمكن بمساعدة السائق من
اخلاء السكة واصلاح العربة وخيلها حتى صارت معدّة لاستئناف المسير .
وكان بالقرب من المكان جدول فعمد يعقوب اليه وغسل ما كان عليه من
الدم وعاد الى حيث اودع حبيته ليرى ما حلّ بها ولما بلغ المكان وجدها
واقفة مستندة الى ذراع الفتى الغريب الذي كان قد رآه قبلاً وهي تبسم
له بعين كلها محبة وانطاف . فلما رأى يعقوب ذلك وقف مبهوراً ثم تقدم
الى الغريب والى عليه نظراً وحشياً وقال ما شأنك والفتاة يا هذا . فقال
الفتى وانت ما شأنك وهذا السؤال ومالك والفتاة حتى تدافع عنها . قال هي
رفيقتي في السفر بل هي تحت حمايتي بل ... قال بل ماذا وهل من قرابة
بينك وبينها حتى تكون منها بهذه المنزلة . قال لا قرابة بيننا الى الآن
ولكن ... فقطعت عليه دينا وقالت اشكر فضلك ايها السيد الكريم لما

تحملت لاجلي من الاهتمام والتعب والآن فقد وجدت من انضم اليه
ويكفيك امري فانا استودعك الله وأسأل لك سفراً سعيداً . فلم يفهم
يعقوب هذه الغوامض وتعجب من انحياز دينا لهذا الغريب الذي لم تره الا
في تلك الدقيقة . ولحظت دينا العوامل المضطربة في داخل يعقوب فقالت
لا تعجب ايها الفاضل من عملي فقد اخبرتك بتاريخ حياتي وازيدك الآن
انك لما تركتني هنا وصلت العربة الثانية ونزل منها هذا الشاب فاقترب
مني وفي دقائق قليلة عرفت انه هو اخي يوسف الذي اخبرتك عنه فانه عاد
من غيبته في العالم الجديد وقد رزقه الله من اليسر ما يكفي لاعادة بيتنا الى
افضل من مجده القديم . وقد اتفق ان ابصرني في الطريق فرأى من
ملامي ما احدث عنده الشك في معرفتي ومع انه كان مسرعاً للوصول الى
بيتنا لم يتألك عن ان يتبع خطواتي ليستثبتني عن يقين وقد سألتني عن
نفسي ولما تحقق اني شقيقته عرفني بنفسه فالحمد لله على اجتماعي به وانحلال
عقدة العسر بعوده الينا سليماً موقفاً . ثم التفت الى اخيها وقالت له لا بد
لي قبل ان يفارقنا هذا الرجل الفاضل ان اقص عليك ما صنع الي من الجليل
في هذه الارض التي لا اعرف فيها احداً مع ضعفي وانفرادي فانه اخذ
بيدي وعاملني معاملة الاخ الشفيق ولم يدع وسيلة لراحتي وتسليتي عما انا
فيه الا بذلها فانا اذكرك جميله وكرمه ما حيت . فقال يوسف وانا ايضاً
اشاطر شقيقتي الشكر لاحسانك ايها الهام الكريم واسأل الله ان يجزيك
خيراً ولقد كنت اتمنى لو التقيت بك في بلدي حتى افيك حق احسانك
واقدمك الى ابي وسائر اهل بيتنا ليعلموا ان لهم صديقاً وفيّاً قد سبق فضله

معرفة ولكن لا اقل من ان تفضل بتعريف اسمك ليكون عندنا تذكّار
 جميل واحترام . فقال يعقوب وقد زاده هذا الكلام تعلقاً بديننا وبكل من
 ينتمي اليها انا يعقوب سميت بن ادورد سميت المشهور وان ما وددته ايها
 السيد من التقائنا في بلدكم ليس من الامور المستبعدة بل هو ما انا قاصده
 من كل قلبي وقد سألت حضرة السيدة ان تقبلي رفيقاً لها لا مسافة ما
 اصل بها الى بلدكم فقط بل ان اكون بكيتي معها ولها مسافة العرفان ان
 تعطيني يدها على ذلك ولعل الله ارسلك لتكون عوناً لي على بلوغ هذه
 الامنية التي اعدّها سمادة حياتي بن هي حياتي كلها . فالتفت يوسف الى
 اخته وقال لها ولما ذا لم تقبلي هذا الشريف يا دينا . قالت لاني عرفت انه
 لم يظهر لي ذلك الا لانه تأثر لبلواي لا لاني وقعت من قلبه موقماً محبوباً .
 فصاح يعقوب كلاً بل هو عن حب ملك القلب واستعبد الجوارح وهآ نذا
 اعيد عليك سؤالي مرة اخرى هل يكون لهذا القلب حظ عندك . قالت
 لا لزوم للسؤال فانا لك

وعادوا بعد ذلك فركبوا العربية وفي المساء وصلوا جميعاً الى نريئال
 فارسلوا يعلمون السيدة مانسفيلد بعدم استطاعة دينا ان تقوم بما وعدت وعاد
 الثلاثة الى انكاترا حيث اجتمعوا في بيت الكاهن الشيخ فاستقبل ولديه
 بدموع الفرح والشكر لله وما لبث بعد ذلك ان عقد ليعقوب على ابنته دينا
 وعاشوا جميعاً في دعة ونعيم نسوا بهما ما قاسوه من شظف العيش والشقاء

٥٠ لغة الجرائد ٥٠

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون خرج في موكب يبلغ خمسة آلاف عدًا وهي عبارة شائعة عند أكثر الكتاب لا تكاد تقوت واحداً منهم وربما قالوا قُتل في هذه المعركة ما يقارب خمسة آلاف عدًا وهو غريب . وإنما ذلك لعدم تدبرهم معنى العدد هنا والمقصود به عند من نُقل عنه هذا التركيب . وبيانهُ انك تقول مثلاً لي على فلان خمسة آلاف درهم عدًا أي لي عليه هذا القدر معدوداً عدًا لا بطريق التقدير والتقريب ونقدهُ خمسين ديناراً عدًا أي عددها له واحداً واحداً ومنفادهُ التحقيق والتوكيد لا الحشو والتزيين كما يتوهمونه

ويقرب من هذا قولهم دخلت عليه فإذا عندهُ رجلان اثنان والتوكيد غريبٌ في هذا الموضع لأن الرجلين لا يكونان الا اثنين فالصيغة مغنية عن التصريح باسم العدد وإنما يزداد اسم العدد للتوكيد حيث تدعو اليه الحاجة لدفع التوهم أو تقوية المعنى تقول شهد بهذا شاهدان اثنان فتؤكد لثلاثتهم في كلامك غير الحقيقة وقبضت عليه يديّ الثنتين تريد شدة القبض عليه ومنعهُ من الافلات وقس على ذلك

ويقولون فعل هذا لمصلحة اهل جلدته يريدون قومه واهل جيله (الجيل الصنف من الناس كالعرب والترك والروس وغير ذلك) وقد أُلغ كتابنا بهذه العبارة وتناقلها بعضهم عن بعض من غير بحث ولا تنقيب عن اصل منزاها ومراد قائلها . وهي في الاصل من قول جرير وقد مرَّ بنصيب الشاعر وهو ينشد وكان نصيبٌ اسود فقال له اذهب فانت اشعر اهل

جلدتك يعني اشعر السود فقال وجلدتك يا ابا حذرة وهي كنية جرير اي واشعر البيض ايضاً . وحينئذ فلا معنى لأن نقول اهل جلدة الانكليزي مثلاً او الفرنسي او الالماني لان لكل هؤلاء جلدة واحدة فهي تتناول الجميع على السواء

وقريب من هذا قولهم هل شهر يناير مثلاً وجاء في غرة ابريل وكتبه لعشر يخلون من شهر ديسمبر وانما ذلك كله من الاصطلاح المخصوص بالاشهر القمرية لان قولهم هل الشهر يراد به ظهور هلال ذلك الشهر وكذا غرة شهر كذا المراد بها غرة هلاله وهي اول ما يبدو منه وقولهم لعشر من شهر كذا باسقاط التاء من اسم العدد اي لعشر ليالي لان الاشهر القمرية تورخ بالليالي كما لا يخفى وبخلافها الاشهر الشمسية فكل ذلك من استعمال الشيء في غير محله

ومن تهاقهم في النقل ما أولع به اكثرهم من استعمال لفظة هاته في مكان هذه ذهاباً الى انها افصح منها وما هي بالنصحي ولا التصيحة وهذه معلقة العرب بل قصائدها التسع والاربعون وهذه دواوين شعرائهم من مثل عنترة والنابغة وحاتم وعروة بن الورد والفرزدق وجرير وغيرهم وهذه خطب الامام علي والمنقول عن وفود العرب كلهم بل هذا القرآن نفسه هل يجدون في ذلك كله لفظة هاته فلو كانت بهذه المنزلة التي يتوهمونها لم تفت اولئك كلهم على مكانهم من اللغة وتحققهم من فصيحها . ولقد قلبنا كثيراً من صُحف الكتاب في كل عصر من اعصار الاسلام فلم نجد هذه اللفظة في شيء من كتب المتقدمين ولا نذكر اننا رأيناها قبل شيوعها بين كتابنا

الا في كلام بعض متأخري التونسيين بل لعلها لم ترد الا في كتاب
خير الدين باشا المسمى باقوم المسالك فانها شائعة في الكتاب كله لا يكاد
يستعمل غيرها وهو من غريب الذوق في اختيار الالفاظ

ويقولون خابره في الامر اي فاتحه فيه وذا كره وفاوضه وانما المخابرة
في اللغة بمعنى المزارعة وهي ان يزارع الرجل بيمض ما يخرج من الارض
وفي معناه يقولون داولة في الامر وتداولوا فيه وانما يقال تداولوا
الشيء اذا اخذوه بالدول هذا مرة وهذا مرة

ويقولون تضرر له اي شكا اليه ضرره وهو من الالفاظ التي لم ترد
في اللغة اصلاً

ويقولون نقه من علقه نقاهة وانما النقاهة مصدر نقه الكلام اذا
فهو يقال فلان لا يقفه ولا ينقه واما مصدر نقه من مرضه فهو النقّه
بفتحين والنقوه وقد نقه بكسر القاف وفتحها

ويقولون قد شاع هذا الخبر في النوادي يريدون جمع النادي
وهو مع كونه القياس غير مستعمل وانما يقال في جمعه الأندية وهو في
الاصل جمع ندي بمعنى النادي استغنوا به عن جمع النادي كما استغنوا
بالاحاديث الذي هو جمع الأحداث عن جمع الحديث

ويقولون فلان من ذوي الأعباد يريدون جمع مجد ولم يُسمع للمجد
جمع على اعباد ولا غيره لانه مصدر في الاصل وما سُمع في كلامهم من
لفظ اعباد فانما هو جمع مجيد على حد شريف واشراف ويتم وإيتام وقد
ذكرنا وجهه في مقالتنا اللغة والمصر

ويقولون في جمع المغارة مغائر بالهمز وصوابه مغاور بالواو كما يقال في جمع مفازة مغاوز لان حرف المذ اذا كان اصلاً لا يُهمز ومثله قولهم معائب ومشائخ ومكائد بالهمز ايضاً وصوابهن بالياء.

ويقولون رأيتُه من منذ خمسة ايام فيدخلون من على منذ كانهم يريدون بها الدلالة على ابتداء النفاية وهو نفس المعنى الذي تدل عليه منذ فالصواب حذف احداها

ويقولون صلح الشيء تصليحاً خلاف افسده فاصطلاح وكلاهما خطأ لان الاول لم يرد في اللغة اصلاً والثاني من افعال المشاركة يقال اصطلاح الحصان اي تصالحا وليس في شيء من معنى الصلاح الذي هو ضد الفساد. والصواب اصلحه اصلاحاً فصلح هو صلاحاً وصلوحاً لان الثلاثي اذا كان لازماً استغني به عن مطاوع مزيده . ومنهم من يقول في مطاوعه انصلح وكأنها لغة من يقول في ضده انفسد مما تقدم الكلام فيه قريباً وقد ورد من هذا قول عبد المحسن الصوري من شرآء اليتيمة

أما انصلحت للمال منك طوية فتصلحه حتى متى انت حاقذ

ومثله قول عبد الوهاب بن جعفر الحاجب من شرآء اليتيمة ايضاً

اصلح فساد العيش مجتهداً ففساد عمرك غير منصلح

ويقولون احتسى عن ذكر الامر اي تحاماه وتقادى منه ولم يأت

احتسى في شيء من كلامهم بهذا المعنى ولا سُمع في كلام العامة ولكنه من الالفاظ التي انفرد بها بعض كتابنا تعمقاً في الخدقة وله نظائر سندكرها في

(ستأتي البقية)

ختام هذه المقالة

— مصير الارض —

تقلب احوال الكائنات بين عاملي الكون والفساد ويتعاقب التركيب والتحليل على كل موجود من الحي والجماد سنة الله في المخلوقات من ارق السدم الي رمة الحيوان ومن ذرات الاثير الى دقائق الصوان اطوار تتوالى بين عقد وانحلال ووجود واضمحلال وانما تضمحل الصور وتتلاشى الاشكال والمادة باقية لا تذهب منها ذرة ولا يمرض لها التلاشي في حال

واعبر ذلك في الارض وما يؤلف اديمها من الجواهر ويشتمل عليه جوتها من العناصر وما يعيش عليها من النبات القائم في الصحراء والحيوان السارح على وجه العراء والسابح في لجتي الماء والهواء تجد هناك سلسلة يتصل اعلاها باسفلها ويتحول بعضها الى بعض حتى يرتد آخرها على اولها بل ترى الارض نفسها عرضة للطبيعة تتزوها بالسيول الجوارف والرياح النواسف والامواج التي تهاجم ثورها والزلازل التي تصدع صخورها متعاقبة عليها ما تعاقب الليل والنهار الى ان ياتي يوم تنحل فيه الجبال وترسب في ذرك البحار ثم لا تزال المياه تسحل وجه الارض حتى لا يبقى فيه امت ولا انحناء وحتى يغمرها الماء من كل ناحية وقد عاد سطحها مستويا تحت الماء كاستواء سطح الماء فعادت كما كانت في اوائل خلقها ماء غامر وكون باثر قد خلا من عالمي البر والهواء ولم يبق فيه من ذوات الحياة الا عالم الماء.



هذا اذا لم تُصَبَّ الارض قبل ذلك بالهَرَم وينضب ماؤها بعد خمود ما في باطنها من الضَرَم ولم تَشْرَب هَوَاءها فلا يتنفسه بعد ذلك نبات ولا حيوان ولا يجد ذو جناح ما يتمد عليه جناحه في الطيران على حد ما تم من مثل ذلك في القمر حتى لم يبق فيه وشل لمرئاد وحتى تجرد من ثوب هوائه او كاد وحتى اصبح قفراً هامداً لا ينبت عليه شجر ولا يتنفس فيه دابة ولا بشر بل لو بقي هواء الارض وهو خالٍ من بخار الماء لجمد البرد سطحها تجميداً وانقبض الاحياء من وجهه الى حيث يقع شعاع الشمس عموداً ثم لا يزال بساطهم يزداد ضيقاً على توالي الحقب الى ان تموت آخر عشيرة منهم بالبرد والسَّيْب فتدقها الثلوج حيث لا تنكشف رممها الى يوم التلاقي وتخط يد القضاء على اديم الارض سبحان الحي الباقي



وهذا اذا لم يصدَم الارض جرم من الاجرام السابحة في الفضاء فيتطاير ما عليها من الابنية والحلائق وتنب مياه البحر في الهواء او تلهب بجملتها فتعود سديماً منتشراً في جوف السماء او يلاقيها احد المذنبات فيمطرها من النيازك ما يدمر ممالكها الفناء او يبعث عليها من انحرته ما يصير به هواؤها سماً قاتلاً للاحياء او يحدث فيها زلزال هائل يقلب

(١) اكثرت الجرائد في هذه الايام من الخوض في مسألة المذنب الذي انبأ احد علماء الامان المـيو قال بمصادته للارض بين ١٢ و ١٤ من شهر نوفمبر المقبل

برها بجرأ ويرد عمرانها قفراً ويدفن احياءها تحت انقاض البلدان
او في لجج البحار ويفجر من باطنها ما يفرق سطحها في بحر من نار
حوادث كلها جائز الوقوع وان جاز ان لا يقع شيء منها على الاطلاق والله
واقي عبادہ سبحانه لا يقع امر الا باذنه واليه المساق



وهذا اذا لم تهرم الشمس فتقلب نارها برداً ولكنه بردٌ بغير سلام
فهم السيارات والاقمار من حولها في فضاء من الزمهرير والظلام ويومئذ
لا يزرغ الصباح فيذهب آفاق المشرق ولا يقبل المساء فيخيم على
ارجائه بجيشه المطبق ولا يكون اذذاك كسوف ولا خسوف ولا تبدو
القبة الزرقاء بلونها المألوف ولكنها تتحسف السواد حداداً على عالمها
بالامس وقد التف بكفن من الثلج قاوته منها الى مثل ظلمة الرمس
ويومئذ تجمد البحار فلا يكون ثمة موج يتنفس ولا سحب يتجسس
ولا سيل يتدفق ولا جدول يترقق وتركه حركة الهواء فلا تهب شمال

وهو ان هذه المصادمة ستكون سبب اقغصاء العالم . ومع ان هذا الحادث من
المحتملات فليس من الحوادث التي يمكن القطع بوقوعها ولا بخشي منه اكثر مما يخشى
من سائر الحوادث الغيبية التي لم يقع بها انباء ولا يدل عليها دليل . بل الانباء بمثل
ذلك لا يخرج عن الرجم بالغيب لانه ولو صح ما انبا به من مقاطعة هذا المذهب لفلان
الارض فلا يمكن الجزم بحدوث هذا التقاطع وكلا الجزمين في العقدة لجواز ان يتأخر
النجم في فلكه بما يعاوقه من جذب الاجرام التي يمر بينها مع ما يرجع وجوده من
المادة المنبثة في الفضاء فانه كثيراً ما حسبت مدد هذه الاجرام وقد عودها في يوم
معين فتخافت عن مواعدها لا اقل من يوم واحد وهو كاف لان تدبير الارض بحيث
لا يلحقها منه اذى

ولا صبا ولا تجري نسمة على الوهاد والرُّبى وأنى والشمس مصدر
الحركة في العوالم وقوام الحياة لكل قائم فاذا هبت الريح فالشمس هي
التي تهب واذا دبت النعم فالشمس هي التي تدب واذا انتشر الغمام فهي
التي تنتشر واذا انهمرت الفيوت فهي التي تنهر ألا والشمس هي التي
تجري في الانهار وهي التي تترد في الاطيار وهي التي تزهر في الرياض
وهي التي يُسمع حفيفها في الفياض وعلى الجملة فالشمس هي روح الكائنات
وقوادها واذا ماتت الاقنعة فمحال ان تعيش اجسادها

لا جرم ان الشمس ليست باول جندوة من نيران السماء ادركها
الخمود والانطفاء فكم من نجم نص المتقدمون على مكانه وموضعه اليوم
خال بل منها ما دلت الدلائل على وجوده وهو غير مرئي في حال وانما
الشمس من هذه النجوم فلا بد ان يدركها ما ادرك سواها اذا لم يفاجئها
مفاجئ من مثل ما ذكرنا في الارض يجعل منهاها فانه لا دوام في
الخلق ولكن كل ما له اول له آخر ولو بعد حين وانما البقاء لله تقدست
اسماؤه وهو وارث العالمين

ثم على فرض حدوث هذا الملتقى بين الارض والمذنب المذكور فان الخطر انما
يكون اذا وقعت المصادمة بين الارض ونواة المذنب وهذا من الندور والاستبعاد
بحيث لا يستحق ان يُبنى عليه حذر وهو من الحوادث التي لم تقع في تاريخ الارض
لا بعد وجود الانسان ولا قبله لانه لو وقع شيء من مثل ذلك لدلت عليه الآثار
الجيولوجية . ولكن جل ما يتوقع حدوثه من ذلك ان تحترق الارض ذنب النجم كما
حدث في ٣٠ يونيو سنة ١٨٦١ على ما يرجحه أكثر العلماء ولكن ذلك لم يشهر به
احد ولم يعلم مرور الارض فيه الا بعد خروجها منه

الروايات والروائيون

لحضرة الكاتب البارع سليم افندي الخوري

لا يخفى ما لأُم أوربا على العموم من الشغف بأمر الروايات ولا سيما التمثيلية منها لما فيها من الحكمة في تهذيب الاخلاق وتنوير الازهان وما تنطوي عليه من الحقائق تحت ثوب اللهو والفكاهة ولذلك اجتمعت عقلاؤهم على اعتبارها من اعظم اركان المدنية وتفرغ اهل الادب والشعر منهم للاشتغال بها والتأليف فيها وربما دخل بعضهم في جملة ممثليها مما يدل على شرف منزلتها عندهم . وما ذلك الا لما رأوا بالاختصار من حسن نتائجها وما لها من التأثير في اذهان العامة منهم وتبنيه الغافلين من الخاصة وارشاد الملوك والعظماء الى ما يجب عليهم فعله بان يروم العبرة في سوامهم ويمثلوا لهم الحالة التي هم فيها بهيئة تظهر لهم حسناتها من قبيحها . وقد اتسع مجال هذا الفن عندهم واصبح مستقبلاً لارباب الذكاء والالباب النيرة يفتنون في اساليبه وتصوير الحوادث فيه على اوضح صورها واشدها تأثيراً في العقول حتى اصبح من رؤوس الفنون الادبية واصبح اربابه في اعلى درجة من الحرمة والتجلة . وانظر الى ما كان من عهد قريب من اهتمام الامة الانكليزية بمرض الكاتب الشهير المستر كبلنغ حتى كانت كانتا باسرها اعضاء جسم واحد يتألم بآلم ذلك المريض ويترقب اخبار سلامته ثم ما كان من شيوع امر مرضه في جميع اوربا واهتمام عظمائها به حتى توالى الرسائل البرقية من كل صوب في استطلاع انبائه والوقوف على كنه احواله بحيث كانوا وهم على بعد اميال كثيرة كأنهم آذان صاغية الى ضربات قلبه المبشرة ببقاء حياته .

ولقد يجب بعض الناس عندنا لسماعهم مثل ذلك ويستغربون هذا الاحتفال العظيم بامر هذا الرجل حالة كونه ليس من عظماء الارض وملوكها ولا من ساسة الممالك او مشاهير القواد ولا هو من علماء العصر وفلاسفته ولا من اصحاب الاختراعات والاكتشافات المهمة ولكن جل ما يقال عنه انه رجل من الكتاب قد اشتهر بتأليف الروايات يتفنن فيها بأساليب بلاغته ويزخرها بطلاوة الفاظه ولم يعرف بشيء من المباحث الجدّية كالحقائق العلمية او الصناعية او كشف شيء من المنافع الطبية او ما اشبه ذلك من القوائد العائدة الى مصلحة المجتمع الانساني

نعم لا يُنكر ان الرجل ليس في شيء من تلك المناصب العالية ولا على شيء من هذه المباحث الخطيرة ولكن قيمة الانسان لا يُنظر اليها من وجه مخصوص والعلم لا يكون كله صنفاً واحداً ولا تقف الفائدة منه على مبحث معلوم . وهذا علم التاريخ مثلاً فانك اذا اعتبرته من حيث هو لم تجده الا اقايصيص واخباراً لا يستفاد منها شيء من الامور المذكورة ولكنه مع ذلك معتبر من أجل العلوم النافعة بما يعطي من البصيرة في احوال الحياة والعبرة باحوال من مضى لان حوادث هذا البكون تتكرر على الغالب اذ « ليس تحت الشمس شيء جديد » . والروايات اذا نظرت اليها نظر المتبصر وتعلقت كنهها والفرض من وضعها وجدت انها لا تخرج عن غرض التاريخ نفسه الا انها تمثل لك الوقائع التاريخية بصورتها الحسية حتى تكون كأنك شاهد لها شهود العيان ولا يخفى ما في ذلك من قوة التأثير في مقام العبرة وفضل التمثيل الروائي على القصص التاريخي الذي كثيراً ما يبعث الملل

في نفس القارئ لما فيه من وحدة السياق وتوالي الاخبار مجردة عن الاشخاص القائمين بها وهيئات ان يقوم الخبر مقام العيان . ومثل ذلك مثل ما اذا اردت ان تشخص هيئة انسان لشخص لم يره فانك معها وصفت له من حلاه واشكاله ولونه وملاحع اعضائه لا يستطيع ان يتصوره ويستحضر هيئته في ذهنه كما لو اريته صورة الشخص نفسه فان نظرة واحدة من تلك الصورة تكفي لتصوره وتشخيصه بما لا يصل اليه الوصف ولا تبلغه النعوت معها كانت دقيقة

ولنضرب لذلك مثلاً رواية صلاح الدين الايوبي التي انشأها نابغة عصره وشكسير الروايات العربية فقيدها هذا القرن المرحوم الشيخ نجيب الحداد فانك اذا حضرت حوادثها تشخص امامك على ساحة التمثيل ظهر امام عينيك الاشخاص الذين دارت تلك الحوادث بينهم فرأيتهم باشباحهم وحركاتهم وسمعت كلام كل منهم بلهجة الطبيعية وتجلت لك صفاتهم واخلاقهم بما يشعرك من نفسك بالتأثير الذي تشعر به لو كنت حاضراً بينهم حتى كأنهم احياء معك تسمع اقوالهم وتشاهد افعالهم وحتى ينتقل بك التصور الى ان تتوهم تلك الوقائع حقيقة تجري امامك ويبقى عنها في ذهنك خيال لا يمحي . وهذا كله لا يمكن ان تشعر به من مجرد مطالعة التاريخ مهما فصل لك المؤرخ واطال في الوصف فضلاً عما يعلق في ذهنك من العبر والحكم بما يمثّل امامك من الحركات والاقوال التي تصور لك القضيّة والردية والمدل والجور والوفاء والغدر والصدق والكذب الى غير ذلك من الحاصل بارزة كل واحدة منها في ثوب يحجبها الى المشاهدين ويرغبهم في

التزامها اويقتضها اليهم وينفهم من اتيانها . ولهذا المعنى كانت الروايات التمثيلية من انجع الوسائل وافعلها في تحقيق الاخلاق واصلاح العادات وتنوير العقول وحث النفوس على الكمالات الانسانية وهذا ما حدا الفريين على اعتبار هذا الفن الجليل فرفعوا مناره وشرقوا ذويه . وكان مؤلف الروايات عندهم لا يخط عن مقام العالم والفيلسوف والمخترع والمكتشف بل قد يكون تقع بعض اهل العلم خاصاً بفريقي من الناس حالة كون الروائي ينفع بتأليفه جميع الطبقات من خاصة الناس وعامةهم ولا يخفى ان العامة احوج الى من يفيدها ويهذبها فقد تكون الروايات من هذا هذا الوجه اعظم فائدة من كتب العلم التي لا يتناول فوائدها الا اناس معدودون ممن تمكنهم احوالهم من الانقطاع للدرس والتعلم

ومن الغريب في هذا المقام ان نرى بعض الكتاب عندنا ممن يتوهمون في انفسهم الحكمة وسمو المدارك والاحاطة باطراف العلم والسياسة يطعنون في الروايات التمثيلية او كما يسمونها « الروايات التياترية » ثم لا يكفهم ذلك حتى يصفوها « بالسافلة » وهي اول مرة أطلق فيها هذا الوصف على هذا الفن الشريف مع ان الامم الغربية بالاجمال وفيها ملوكها وعظمآؤها وعلمآؤها وحكمآؤها وسياسيوها تحلها في ارفع مقام من مقامات المدنية والتهديب ونرى من الذين اشتغلوا بها امثال شكسبير وموليارد وكرنيل وقولتير وراسين وهوغو وغيرهم من اهل هذه الطبقة . فما كان احوج اولئك الاقوام الى رجل من « الشرق » يأتيهم في هذه « الفترة من الزمن » فينير ظلمات عقولهم « بمصباح » افكاره الثاقبة وآداب الصائبة بل ما احوجنا الى اناس يسمون

بيننا بالحير ويرشدون هذه الامة الى ما يلحقها بسائر امم العصر ولا يكونون
عقبة في سبيل الساعين باصلاح شؤونها اصلح الله نياتنا وجمع قلوبنا على
الاخلاص وكلتنا على الصدق والله حسبنا وهو الهادي الى سواء السبيل

— خواطر مستطرفة —

في الموسيقى

لحضرة الاديب المتفنن نقولا افندي الحداد

(تتمة ما في الاجزاء السابقة)

١١

اما الفرق بين الموسيقى العربية والافرنجية وايهما اشد اطراباً فما يصعب
الحكم فيه اذ لا يخفى ان كل امة تلتذ بموسيقاها وتؤثرها على سواها وما
دام الاستحسان راجعاً الى ذوق المستحسن والناس مختلفون في الاذواق فلا
افضلية لواحدة على الاخرى . على انه وان لم تكن هناك افضلية باعتبار
الاذواق فلكل موسيقى ما تمتاز به وللموسيقى العربية مزيان لعلها تجملائها
احسن وقماً واشد تأثيراً

الاولى ان الالحان الافرنجية موقعة كلها على الدرجات الاصلية في
السلم الموسيقي ويندر ان يُبدل في لحن منها عن درجة اصلية الى اخرى
فرعية اي الى شيء من الانصاف المتخوضة او المرفوعة ولا يحتاج الى
الدرجات الفرعية عندم الا لرفع السلم على الآلة اذا كان اللحن منخفضاً او
خفضه اذا كان اللحن عالياً بحيث تصبح الفرعية اصلية . والفرص من ذلك

ان ينطبق اللحن على درجة صوت الانسان الطبيعي من حيث العلو والارتقاع فيتغنأه براحة

اما الالخان العربية فيكثر فيها جداً ابدال الدرجات الاصلية بالقرعية التي هي الارباع ولا يخفى ما في ذلك من المجال القسيح للتفنن في التطريب بحيث تؤلف الالخان مطابقةً لحالات الانسان المختلفة . ولهذا تعددت ضروب الالخان عند العرب او بالاحرى عند الشرقيين عموماً الى ان بلغت نحو المئة منها احد عشر ضرباً اصلياً يقر كل منها على درجة من الدرجات الأول المسماة في جدول السلم العربي كما مر وهي ما عدا الحير والبزرك والمهورات والرملة وتوتى وباقيها يشترك بين الجميع . وهذه الضروب يختلف بعضها عن بعض بابدال الدرجات بارباع ولو بربع واحد وذلك كما في النهاوند والبياتي مثلاً فاننا اذا قسناها على السلم الاصلي وجدنا انه في النهاوند يستبدل السيكاه بـ كـ ردي والحسيني بمحصار والـ اوج بنهفت وفي البياتي يستبدل الـ اوج بعجم وكل ذلك ليس منه شيء في الالخان الافرنجية بل هي ملازمة للسلم الاصلي فلا تشذ عنه الا نادراً جداً ولعل هذا الدور في الخان مقتبسة عن الشرق

ولا يخفى ان ضروب الالخان لا قيد لها في الايقاع والتطريب بل هي مقيدة بالابدال والقرار المشار اليهما فقط ويمكن تأليف الخان غير متناهية العدد في ضرب واحد . فكل اغنية تبديل فيها درجة الـ اوج بالربع المسمى عجباً وتقر على الدوكاه مثلاً تسمى اغنية بياتي وهكذا كل اغاني البياتي تنفق في ذلك الابدال وهذا القرار ولكنها تختلف بالايقاع وتأليف الانغام

اختلافاً ظاهراً جداً . والموسيقيون البارعون يميزون بين ضروب الالحان من مجرد سماعها لان الابدال المشار اليه يُظهر اللحن في لهجة خصوصية تحاكي حالة من حالات الانسان . ومن ذلك انهم يعتبرون نعم الحجاز مثلاً شجياً يحاكي النواح ويلذ للحرين ونعم المشاق محزوناً يحاكي الانين ويلذ للمفارق والبياتي مطرباً يحاكي السرور ويلذ للفرح والنهاوند مشوقاً يحاكي التأوه ويلذ للمشتاق ونحو ذلك

ثم ان بعض الاغاني تتألف من لحنين او اكثر اي تكون اجزأؤها من ضروب مختلفة فتبتدئ بالحجاز مثلاً ثم تنتقل الى البياتي وتنتهي اخيراً بالصبا . ويغلب ان تكون الالحان المركبة متقاربة الابدال والقرار لكيلا تكون نافرة ثانياً ان الموسيقيين الشرقيين واخص منهم المصريين لا يقيدون انفسهم بايقاع محدود لا يتعدونه بزيادة او نقصان او تغيير بل يطلقون الحرية لتطريههم فيفتنون ما شاءوا في اثناء الفناء والغزف بان يدعجوا في اللحن الذي يقنونه جلاً موسيقية شجية يتكرونها في الحال حسبما يرشدهم وجدانهم وانفعالاتهم من الاحوال المحيطة بهم ومن معنى الاغنية التي يتغنونها بحيث يكون التطريب والترجيع موافقين للمعنى تماماً كأن يكون المعنى مثلاً تشكياً من صد الحبيب فيكون اللحن كائناً المضي الشاكي ونواح المبرح الباكي وبذلك يزيدون اللحن حسناً وجمالاً فيزيدهم طرباً ولذة

وكثيراً ما تأخذ المعنى او العازف حالاً كالغرام او التوله او السرور الشديد فيأتي من غرائب التطريب ما يقصر هو نفسه عنه لو تعمده في غير تلك الحال . ويكثر الابتكار والتفنن فيما يسمى بالتقسيم وهو صنف من

الفنّاء ليس له إيقاعٌ مخصوص أو مضبوط بل يتفنن فيه المطرب أو العازف بحسب ذوقه وإرشاد وجدانه ويكثر أن يُصطلح لكل ضربٍ من الألحان على تقسيمةٍ مألوفة

ولا يخفى أنه لو تقيدت الألحان العربية بإيقاعات مخصوصة مضبوطة وربطت بعلامات موسيقية كالألحان الأفرنج لضعف تأثيرها بتقيّد حرية المغني أو العازف بتلك الضوابط التي لا تقسح له في الفنّ المشار إليه

ويُستدلّ من ذلك أن الموسيقيين الشرقيين شديدي الذكاء في الإيقاع لأنهم يعزفون على الآلات ولا دليل لهم إلا الذوق العقلي فقط ولذلك ترى العازف منهم على عوده أو قانونه مثلاً يوافق المغني في غنائه معهما تفنن وإبتكار ولا يشرد عنه إلا ما ندر . ومما يحسن ذكره أن الجوقات الشرقية الموسيقية يتفق أفرادها في العزف كل الاتفاق بنير الاعتماد على علامات تقودهم إلى الوفاق

أما الألحان الأفرنجية فتمتاز بالمساوقة (Harmonie) وهي أن يكون اللحن رباعياً أي ذا أربعة ألحان مختلفة ولكنها متوافقة يستحسنها الذوق ويُتغنى بها كلها معاً . وهي بحسب ترتيبها بالنظر إلى علو الصوت كما يأتي السُبرانو وهو الأعلى ترنمه الأصوات العالية من النساء . ويليه الألتو للأصوات المنخفضة منهم . ثم التَنر وهو للأصوات العالية من الرجال . ثم الباز للأصوات المنخفضة منهم . والسُبرانو هو اللحن الأصلي والبقية فرعية تضم إليه لأجل المساوقة . أما الشرقيون فلم يألّفوا المساوقة ولهذا قلما يستحسنونها ورجع ذلك إلى العادة كما قلناه في غير هذا الموضع

فلنا مما تقدم ان الافرنج اتقنوا الموسيقى من حيث هي صناعة فضبطوها
 بالعلامات لكي يسهل تعلمها على الجوقات معها كثر العازفون والعرب تفتنوا
 فيها جداً من حيث هي داع للطرب واللهو فاجادوا في محاكاة الوجدانات
 والانفعالات النفسانية . على ان للافرنج ايضاً اجادات من هذا القبيل لا تنكر
 هذا ما بدا لي في هذا الشأن وانا لا آمن ان اكون قد خالفت في
 بعضه وجه الاصابة كما لا ابرأ من السهو في سائر ما قررته في هذه المقالة
 والله اعلم بالصواب

مَفَرَّقَاتُ

قدور بغير نار - تقدم لنا في الجزء السابع في الكلام على الهواء السائل
 انهم اذا راموا منعه من سرعة التبخر جعلوه في قارورة من الزجاج ذات
 جدارين متظاهرين يفرغ ما بينهما من الهواء بحيث يكون هذا الفراغ مانعاً
 لوصول الحرارة من الهواء المحيط الى داخل القارورة فيبقى الهواء هناك على
 سيلانه مدة خمسين ساعة فما فوق

وقد ترتب على هذا الاختراع امتحانات شتى منها انه اذا جعل الهواء
 السائل في اناء من هذا النوع من الزجاج المفضض لم يتبخر منه الا ثلاثة
 غرامات في الساعة فاذا كان بحيث يكون موسوعة لترين من الهواء السائل
 امكن ان يبقى على سيلانه زيادة على ١٥ يوماً ولو جعل فيه مكان الهواء السائل
 ماء حار بقي على حرارته عدة ايام محفوظاً في هذه الطبقة من الفراغ وهي

تكون عادةً من سنتيمتر الى سنتيمترين

واستبدل بعضهم الآنية الزجاجية بآنية معدنية فكان لها الخاصية نفسها الا ان هذه تفضل تلك بانها غير قصبة فتصلح لأن تتخذ بمنزلة قدور يطبخ فيها . وذلك ان اللحم والارز والخضراوات بانواعها يكفي لطبخها ان تلبث مدةً على حرارة ذات ٨٠ درجة فتُحْمَى القدر على النار بضع دقائق او يُجَمَل فيها ماءً حارٌّ ثم يوضع فيها ما أُريد طبخه فلا يلبث ان ينضج لبقاء الحرارة هناك على درجتها من غير ان تحتاج الى تجديد

وارتأى بعضهم ان ما ذكر من قطع الصلة بين الهواء المحيط والهواء الداخلي بتوسط الفراغ المذكور يمكن ان يُستخدَم بالصفائح المعدنية ذات الجدارين المفرغ ما بينهما لمنع البرد او الحر من دخول المنازل وان يُستعمل في الآنية لحفظ الاطعمة الحارة والتلج وغير ذلك ولا ريب ان هذا الاستنباط سيكون له موضعٌ مهمٌ في كثيرٍ من الاستخدامات العلمية والعملية

~~~~~

قرٌّ جديد لزحل - ورد نبأٌ برقي من المكتب الفلكي في كيال يعلن اكتشاف قرٍ تاسع لزحل اكتشفه الاستاذ يكرين وهو يبعد عن السيار نحواً من ٧٤٥٠.٠٠٠ ميل ولعل هذا البعد الشاسع هو السبب في عدم تنبهم له الى اليوم ومدة دورانه حول السيار سبعة عشر شهراً اما قطر هذا القمر فلم يُقَسَّ الى الآن قياساً مدققاً بسبب صغر حجمه ولكن الذي في تقديرهم ان قطره يكون نحواً من ٩٥ ميلاً فهو من الاقار المتوسطة الحجم لانه اصغر كثيراً من قر الارض او احد اقمار المشتري



المعروفة قديماً ولكنه أكبر كثيراً من قري المريخ

الاتجاه الطبيعي في النوم - جاء في إحدى المجلات العلمية ان من عادة الفرنسيين ان يجعلوا رؤوسهم في النوم الى جهة الشمال قالت وقد فحصت جمعية العلوم الفرنسية هذه العادة فاثبتت ان لها سبباً طبيعياً وذلك انه كان في جملة المجرمين عندهم رجل قد حكم عليه بقطع الرأس فلما أُنفذ الحكم فيه عمدوا الى جثته فجعلوها على محور مدملك الرأس بحيث يمكن ان تدور عليه الى كل الجهات بلا معاق فبعد ان رفعوا الجثة عليه دارت قليلاً حتى صارت جهة الرأس الى الشمال ثم وقفت فاعادوا الامتحان بان ادار احدهم الجثة نحو ٩٠ درجة فلما تركها عادت فتحركت حتى انتهت الى وضعها الاول وكرروا الامتحان عدة مرات حتى انقطعت الحركة المضوية وكانت تنتهي في كل مرة الى الاتجاه عينه وهو سر غريب

## اسئلة واجوبتها

القاهرة - قرأنا في ترجمة حياتكم المنشورة في مجلة الاجيال ( الجزء الثاني من السنة الثانية ) ان اسفار العهد القديم والعهد الجديد المنسوبة الى الآباء اليسوعيين هي من تعريب حضرتكم ثم رأينا ذلك بعينه في جريدة الايام التي تطبع في نيويورك في العدد الصادر بتاريخ ١٦ شباط سنة ١٨٩٩ . ولكننا لما تفقدنا في الكتاب نفسه لم نجد لحضرتكم اسماً لا في صدر الكتاب ولا في الفصل الممنون بخطبة المترجمين بل رأينا في الخطبة المذكورة

ما يستفاد منه ان تحرير الترجمة وتهذيب عبارتها وضبطها بالشكل كل ذلك من عمل اصحاب الترجمة وظاهرة ان المراد بهم الآباء اليسوعيون انفسهم الذين سموا بترجمة الكتاب وطبعه اذ لم يصرح باسم احدٍ مخصوص هناك . ولا اكتم عن حضرتكم ما اخذني من العجب بل الاسف عند ما رايت مثل هذا الفضل الكبير يذهب سدًى ولا يكون لصاحبه ذكرٌ مع اننا راينا مرسل الاميركان قد ذكروا اسماء الذين اشتغلوا في تعريب نسختهم في فصلٍ مخصوص من كتاب مرشد الطالبين الذي يعلم في مدارسهم حيث اوردوا تاريخ هذه الترجمة وصرحوا باسم كل من كان له يدٌ فيها من الممرتين وغيرهم . وبناءً عليه جئت اسال حضرتكم بيان هذه الحقيقة بما يكشف الستار عن هذا المعنى الذي بهم حله كل من طالع هذه الترجمة من ابناء الوطن بل بهم كل منصف يسره ان يرى الحق بمروقاً لاهله معترفاً به لنويعه والسلام على المولى الجليل ورحمة الله

نقولاً الحداد

الجواب - قد علمتم ان هذا الكتاب ليس كسائر الكتب التي يراد منها بيان فضل المشتغلين بها وانما القصد منه الى ما هو اسمى من ذلك من القرية الى الله عز وجل والخدمة المائدة الى مصلحة النفوس ولذلك اعتاد المترجمون له الى كل لغة ان يهملوا اسماءهم من عنوان الكتاب تجافياً عن ادعاء شيء من الفضل لانفسهم وتووعاً عن ذكر اسمائهم في جنب اسماء الذين كتبوه من رجال الوحي المذكورة اسمائهم في باطنه . راما اهمال ذلك من خطبة الترجمة فلأنه كان النرض منها بيان الداعي الى ترجمة الكتاب مع وجود التراجم الاخرى وذكر ما بُدِّل فيها من الناية والتحري

دون ذكر الاشخاص الذين تم هذا العمل على ايديهم مما لم يُفعلوا بيانه في هذا الموضع الا ليشبهوه مفصلاً في تاريخ اعمال الرسالة اليسوعية في الاقطار الشامية . على انهم قد نشروا في ذلك فصلاً مطوّلاً في جريدة البشير في العدد الصادر بتاريخ ١٦ حزيران من سنة ١٨٨١ وهي سنة الفراغ من طبع الكتاب ذكروا فيه تاريخ العمل ونوهوا باسم هذا العاجز بما لم يبق معه مجال للرب . وهذا نص الفصل المذكور نوره بالحرف

« قد تيسر لنا بحول الله وتوفيقه الفراغ من تمثيل المجلد الثاني من كتاب الله تعريباً وطبعاً وهو القسم الثاني من اسفار العهد العتيق وبه كان الفراغ من هذا العمل الجليل بعد ان اقنا عليه ما ينيف على ثماني سنين متوالية . والحمد لله انه جاء على وفق ما في الآمال وتلقي من لدن الخاصة والعامة بالقبول والاقبال وقد قلّد بتقاريط نيافة الرؤساء الراشدين على ما ائتمناه في صدر المجلد الاول منه وما زلنا نرى من زيادة الرغبة فيه والاقبال عليه ما يثريد ذلك الثناء ويشرنا بوقوعه موقع الايثار والاستحسان عند الجميع » ثم ان في اكثر الاسفار المشتمل عليها هذا المجلد من غموض المعنى وخفاء السريرة ما لا حاجة الى التنبيه عليه وذلك لما اودعته من الرموز السرية والاغراض المكنونة مع ما في عبارتها من اتساع مذاهب الاحتمال وتباين وجوه التأويل لما أنها في اصلها كلام شعري تكثر فيه الاستعارات والكنائيات وتشعب طرق المجاز ويُنحى فيه منحى الایجاز والبلاغة على خلاف المؤلف في الكلام المنشور . وفي هذا الوجه من التعمير مع ما سبق بيانه من خفاء الاشارات وتحجب المضامين ما ترتدّ دونه البصائر حاسرة

ويستوقف الاوهام بين مفصلي القصد والزيج وما لا يتأتى معه اصابة المراد على وجه يؤمن فيه ركوب الشطط الا بعد سعة التبحر في علمي اللاهوت والتاريخ وفي اللغات القديمة من نحو اللاتينية واليونانية والسريانية والكلدانية واول كل شيء بعد الاحاطة باسرار اللغة المنقول عنها والتضلع من علمي التفسير والنقد الكتائبيين . ولذلك نمتدح في هذا المقام جهراً ولا نخشى ان ينكر علينا احد ممن لم اقل الماس بالعلوم الالهية بان هذا العمل قد اقتضى منا ان نأتي فيه على جميع ما وصل اليه امكاننا من التجهيزات العلمية والاجتهادات العملية تدرجاً الى تحقيق تلك المقاصد المكنونة وتجريد تلك المغازي من حجب الرموز وابرازها في مثالي من اللفظ يطابق المراد من معانيها ولا يباين الحرف المكتوبة به .

« وهذا الذي اشرنا اليه من الاشكال في التعبير والدقة في المنزى لا تكاد تخلو عنه صفحة من صفحات هذا المجلد ولذلك اضطررنا في بيان تلك الفواض الى الاكثار من عدد الحواشي وزيادة البسط في ايضاحها على قدر ما يسهل اسلوبنا في هذه الترجمة بما لم نتوصل اليه في المجلدين الآخرين . وهذا احد الاسباب التي اوجبت زيادة الابطال في ابراز هذا المجلد على طول انتظار الجمهور له وشدة تقاضيهما اياه ولكننا على يقين من انهم سيجدون في مطالعة هذه الحواشي من الفائدة والارتياح ما يذهب بآثار ذلك الملل على حين يرون فيها حلاً لجميع المشاكل الواردة في اثناء الاسفار المشار اليها لا يكاد يتخلف منها شيء مما تهتم معرفته وتمس الحاجة اليه وهي برمتها مأخوذة عن اصح التقاليد الكاثوليكية ومصادر العلم

الكتابي واجدوها بالثقة والركون

«وهنا نطلق عنان القلم بالشأن على حضرة الفاضل الالهي الوارث العلم  
عن غير كلاله نغني به الشيخ ابراهيم ابن الطيب الذكر الشيخ ناصيف اليازجي  
العالم اللغوي المشهور الذي هو نخر لبنان وحجة النصرانية في هذه الاقطار  
فانا مذممنا بهذا العمل لم نزل نشمر من انفسنا بشدة الحاجة الى من  
نستعين به في امر العزية لما لم نسه عنه من ان الاجني عن هذه اللغة  
مما اخذ نفسه بمراجعة قواعدها ووعى من محفوظها لا ينبغي له ان يقدم  
على التأليف فيها ما لم يستظهر على سداد قصده بواحد من علماء يقيم من  
عبارته ما اتاد عن وجه الصواب ويبيد من مراده ما خفي تحت ظلال  
الابهام حتى وقفنا الجدة الى اختيار الفاضل المشار اليه من بين اشهر علماء  
العربية في هذه الآفاق فكف على مما لآتنا في هذا العمل الطويل لم يالنا في  
تلك السنين كلها دأباً ولم يدخر جهداً في تصحيح عبارة الترجمة وتثقيفها  
وضبطها وترصيفها بحيث افرغها من بلاغة قلمه في قوالب جاءت بها صور  
المعاني ممثلة تمثيلاً وكساها من ديباجة لفظه وطرز اسلوبه ما زادها حسناً  
وقبولاً حتى جاءت ولا نخشى في القول مرداً افضل ترجمة لهذا الكتاب  
الالهي في العربية تمائل في الصحة لفظها ومعناها وتلاقت محاسنها  
وجدواها والله نحمد على الختام متوسلين اليه ببركة هذا الكتاب الكريم  
ان يجعل عملنا فيه خالصاً لمجده العظيم وان ينير به البصائر ويجزل به  
فوائد النفوس ويجعله مظهراً لبركات روحه القدوس بمنه وكرمه»

## فَكَاهَاتٌ

## رَقَائِصُ

— الساعة الرملية <sup>(١)</sup> —

من طباع موسري الافرنج ومترفهم الولوع بجمع الطرف النادرة والاشياء القديمة من ادوات الزينة واللعب والتماثيل وغيرها يزينون بها منازلهم ويفتخرون بمقتناها لمرّة وجودها وغلاء اثمانها ولهذا الطرف مخازن مخصوصة يقصدها اهل هذا الشأن فيجدون فيها كل غريب من الاشياء المذكورة . وان رجلاً من اغنياء لندن يقال له برترام استفورد من المولدين بهذه الطرف كان يمرّ كل يوم على مخزن من المخازن التي اشتهرت بجمع نقائسها فيختار ما يستحسنه منها ويؤدي ثمنه بالنقود ما بلغ حتى اتفق جانباً كبيراً من ماله في ذلك المخزن . ومرّ من هناك في احد الايام فاستوقفه مرأى ساعة رملية قديمة العهد تقيع الزجاج فيها رمل احمر يسيل من احدى محبتها الى الاخرى فاستحسنها ولم يملك نفسه ان دخل المخزن وسامو صاحبها فيها حتى اتفقا على ثمنها فدفعه برترام بنفس طيبة وهو مسرور بهذه التحفة الانيقة . وقبل ان يخرج بها قال له البائع لا تعتمد على دقة هذه الساعة في تحرير الوقت فانها تقف في بعض الاحيان لان رملها غير

(١) مرّة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشغلاني

متناسب الحجم فينبغي لك ان تهزها قليلاً فتعود الى مجراها . فقال برترام اني لم اشتريها لمعرفة الوقت ولكن رغبةً في مقتني هذا الاثر القديم ثم اخذها وخرج

وبعد ما بلغ برترام منزله وتناول طعامه دخل غرفته وجعل يقلب تلك الساعة وقد جلس ووضعها على ركبته ودو يراقب سيلان الرمل فيها وكلما فرغ الرمل من جانب ردها على الجانب الآخر وهو يعجب من حالتها . وبينما هو يقلبها وينظر فيها رأى على طرفيها قطعتين من خشب السنديان قد اسودتا لطول العهد وقد نقش على احدهما صورة قلبيين يربطهما شيء اشبه بالثعبان . ومررت به الساعات وهو يلهو بتلك الآلة الغريبة ولا يشعر بنفسه الى الساعة الواحدة بعد نصف الليل واذا بباب غرفته يُقَرَع ففتحه فاذا فتى بملابس الجندي قد دخل عليه خفيف الحركة رشيق القوام فحياً باحترام ولبث واقفاً . فتعجب برترام من دخول ذلك الغريب عليه في تلك الساعة بدون تعريف ولا اشعار و اشار اليه بالجلوس فابى وقال ائذن لي يا مولاي ان اعرّئك بنفسي . انا ملازم اول في الجيش واسمي ستور وقد آتيت اضرب ساعتك الرملية هذه . فقال برترام اذنك واهماً ايها الصاحب فانه هذه الساعة مشتراة بالثمن وان احببت دلتك على الموضع الذي اشتريتها منه . قال قد علمت ذلك ايها السيد غير ان الساعة لي ولها تاريخ صغير اذا قصصته عليك فلا اشك انك تردها علي وتأخذ مني ثمنها الذي دفعته مع الربح ان احببت . قال برترام لا اقدر ان اجيبك بشيء قبل ان اقف على حقيقة الامر فتفضل اجلس وقص علي ما بدا لك . فتقدم الملازم وجلس

على كرسيّ بازاء برترام ثم التي نظراً طويلاً على تلك الساعة وهي على ركة برترام وتنفس الصعداء ثم ابتداء في حديثه فقال  
كنت في سنة ١٧٠٦ ملازماً في الجيش البريطاني في فرقة القائد  
تريلوني من قواد البطل ملبروك العظيم . فلما كانت الحرب الاسبانيولية  
التي دامت اربع سنوات واشتهرت وقائعها كانت فرقتنا في براينت فصدرت  
لاوامر بان ننضم الى جيش الدوك ملبروك في الجانب الثاني لحضور  
المعركة التي ستكون الحد الفاصل بيننا وبين الفرنسيين . فقمنا من براينت  
مسرعين وكنا نمر على المدن فاذا وجدنا في طريقنا حصوناً دكناها او  
جيوشاً فرقناها او قوة للعدو ابدناها عملاً باوامر القائد تريلوني . ولما بلغنا  
مدينة السنكور استولينا عليها بدون اراقة دم لان حامية المدينة كانت قد  
تركها وتحصنت في قلعة منيعة جداً فقصدنا القلعة وهاجمناها مراراً وكنا  
كل مرة نرتد عنها خاسرين فبلغ النیظ من القائد وامر ان لا نبرح تلك  
المدينة حتى نهدم القلعة . وكان المسكر قد اعياء المسير فتفرق حيناً للراحة  
ريثما يكون القائد قد رواء في امر القلعة واتخاذ الطرق التي تمكنا من الاستيلاء  
عليها . اما انا فتوجهت الى فندق هناك لتناول الطعام ولما جلست على  
المائدة كانت بازائي فتاة انكليزية بديعة الجمال لم تكد تقع عيني عليها حتى  
اخذت بمجامع لي وبعد ان فاتحتها الحديث علمت ان اسمها مرغريت  
وانها سائحة في تلك النواحي وراجعة الى وطنها بعد قليل . فانغذمت مدة  
بقائنا هناك واكثرت لي غرفة في الفندق وكنت اقضي اكثر اوقات  
الفراغ معها في الحديث الى ان تمكن الحب بيننا وفي اثناء ذلك اهدت لي



مرغريت هذه الساعة التي على ركبتيك الآن لتكون تذكراً لها عندي  
فنقشت عليها رسم قلدين يشبك بينهما الحرفان الاولان من اسمها واسمي  
وكنا لما قصدنا تلك الارض لم نستصحب معنا المدافع الضخمة فتعذر  
علينا التغلب على القلعة بدونها وارسل القائد تريلوني الى الدوك ملبروك  
يعلمه بما اوجب تأخره ويسأله الامداد فقرحت بهذا التأخير فرحاً عظيماً  
لانه كان سيباً في اطالة مدة اجتماعي بمرغريت فلم اكن افارقها الا عند  
قضاء واجب مهم . وبعد يومين من اقامتنا بالبلدة بينا كانت مرغريت في  
غرفتي ونحن نتحدث سمعت وقع خطواتٍ فعرفت للحال انه قائدي آتياً  
الي في شغل فخرجت مرغريت ثم دخل القائد بوجه منقبض تلوح عليه علامة  
التفكر والاهتمام وبعد ان جلس قال لي اني قد صممت على فتح القلعة  
في هذه الليلة فهل يمكنني ان اعتمد عليك في امرٍ مهم . قالت ليك فرني  
بما تشاء . قال احضر خمسة وعشرين من رجالك وابقيهم هنا سرا وبعد  
ساعة توجه بهم الى القلعة واهجم على بابها الغربي حتى تنجذب الحامية  
كلها الى ناحيتكم وحاولوا ان تشلوم هناك ريثما اكون انا قد هجمت من  
الناحية الشرقية وفتحت القلعة واذا تمكن احدكم من دخول القلعة لم اغفل  
ترقيته ومكاناته . ثم قال الآن الساعة التاسعة فاذا سرتم الساعة العاشرة  
بلغتم باب القلعة بعدها بنصف ساعة فاكثروا من الجلبة عند وصولكم ليخال  
القوم ان كل قوتنا هناك فلا يبقى احد في الجهة التي انوي مهاجمتها فهل عندك  
ساعة . قلت ليس عندي سوى هذه الساعة الرملية . قال حسن فدعها  
تجري وفي تمام الساعة سِرَ برجالك كما امرتك واياك الخلاف ثم خرج وهو

يحرّضني . فبادرت وجمعت رجالي واقمت انتظر حلول الوقت وانتهاء سقوط  
 الرمل وفيما انا كذلك اذا برغريرت قد عادت ففصنا في حديث الحب وانا  
 اراقب الساعة حيناً بعد حين فارى الرمل لا يزال كثيراً في قسمها العلوي  
 فاعود الى الحديث ناعم البال . ولما طال الوقت كثيراً ورأيت ان الرمل لا  
 يتناقص دنوت من الساعة وتأملتها فاذا هي واقفة فكان صاعقةً هبطت  
 عليّ ووقفت لا ادري ما اصنع . وادركت مرغريت ما انا فيه من  
 الاضطراب فقالت قد نسيت ان اخبرك ان الساعة تقف احياناً فينبغي ان  
 ان تهزّ حتى تعود الى جريها . فلما سمعت صوتها تلبثت من ذهولي وطرت  
 كلح البصر الى حيث الرجال بانتظاري وسرت امامهم وانا كمن فقد  
 الشعور وكان لمان بارود المدافع ينير طريقنا في ذلك الظلام . غير اننا لم  
 نسر الا قليلاً حتى التقيت بالقائد تريلوني وقد صبغ وجهه بسواد الدخان  
 وتغطت ثيابه بالنبار فلما وقعت عيني عليه شعرت بدنو الاجل ووقفت  
 كمن لا حراك به . فقابلني بتمام الرزاة وقال ايها الملازم اصرف جنودك الى  
 اماكنهم فامرتهم فانصرفوا ثم قال انك من هذه الدقيقة موقوف فاذهب الى  
 غرفتك وانتظر قدومي

ولما كنت عارفاً باخلاق قائدي لم ابد اقل معارضة لحنيت رأسي  
 خاضعاً ورجعت الى غرفتي ولما دخلتها نظرت الى الساعة فوجدت الرمل  
 قد عاد يتساقط كالاول . ولم تمض دقائق قليلة حتى وفد عليّ القائد  
 وبصحبته ضابط واربعة من الجنود وكانت علامات الغضب والهياج  
 مرتسمة على وجهه مع انه كان يجتهد في تسكين غيظه على ما هي عادته

في مثل تلك الحال . ثم حذق بنظره اليّ وقال ايها الملازم ستور لما ذالم  
تطع الاوامر . قلت يا مولاي اني كنت متكلاً على الساعة الرملية فتوقفت  
جريها ولم اتبه لذلك الا بعد فوات الوقت . فحوّل القائد وجهه الى الساعة  
كمن ارتاب في صدق قولي ثم فحصها قليلاً وردّها الى مكانها فاخذت  
تجري كمادتها . فالتفت اليّ وقال هات سيفك فزعه وسلّمته اليه . ثم  
قال للضابط اني قد حكمت عليه بالموت واعطيته مهلة ساعة واحدة يودع  
فيها دنياه ويكتب وصيته فتى تمت الساعة وسقطت آخر حبة من الرمل  
فاطلقوا عليه النار ليموت موت الخائن الجبان . ثم خرج وبقيت وحدي  
انتظر لقاء منيتي فجلست في ناحية من الغرفة اراقب سقوط الرمل الا انه  
قبل انتهاء الساعة توقف كمادته ورأى الضابط ذلك فهمّ بتحريك الزجاجه  
فصحت به وقف مكانك ولا تدن من الساعة فانك لم تؤمر بهذا . وكان  
الضابط معتاداً الطاعة الجنديّة فوقف لا يبدي حراكاً وشمرت بانتعاش  
في قواي فامرته ان يرسل احد رجاله الى القائد يبلّغه بما حصل وينظر  
بما ذا يصدر امره . فعاب الجندي نحو نصف ساعة ثم عاد وعاد القائد  
معه ولما دخل توجه توجّه الى الساعة وكانت لا تزال واقفة فوق هنيهة ثم  
اخذها بيده ينظر فيها ورايت في وجهه ما جرّأني على الكلام فقلت هذا  
يا مولاي نفس ما وقع لي اولاً وعاقبي عن انفاذ اوامرك . فتبسم ثم نظر  
اليّ وقال اني قد عفوت عنك وهذا سيفك اعيدّه اليك فاستعمله في خدمة  
الحكومة حياً ثم صرف الضابط وجماعته وخرج  
وبعد ما انصرف وخلوت بنفسي اخذت افكر في فعل اعوض به

وقف برترام متأثراً متهيجاً وقال اجل اني لا اضن عليك به . ولكنه عند قيامه سقطت الساعة الى الارض فتحطمت كسراً ولو أن خنجراً اخترق احشاه ستور لكان اسهل عليه من رأى قطع الزجاج المتكسر والرمل المنتشر على الأرض فجثا امام تلك الكسرة وتنفس الصعداء ثم تدفقت عبراته . ووقف برترام كالصنم يفكر فيما جرى ثم انهض ستور واجلسه على كرسيه وقال لا بأس يا ستور فسأعوض عليك بما هو ائمن من الساعة فانتظرني هنا . ثم دخل الى غرفة ثانية فاغاب الا قليلاً حتى عاد وعلى ذراعه فتاة بثياب النوم فلم يكده نظر ستور يقع عليها حتى صاح مرغريت وسقط الى الارض

وكانت مرغريت اخت برترام وكانت بعد ما حدثت تلك الحوادث في السنكور ظنت ان حبيبها قد قُتل فهجرت الدنيا وملذاتها وعادت الى بيت اخيها تقضي بقية حياتها في الزهد والصلاة . وطلب كثيرون الاقتران بها فامتنعت ولما تكرر ذلك منها سألتها اخوها عن سبب امتناعها فاخبرته بنحبر ستور وانها عازمت ان لا تقبل احداً بعده . فلما سمع برترام حديث ستور لم يشك انه هو خطيب اخته ولما انكسرت الساعة تذبذبه فذهب وايقظها من نومها فاجتمع الحبيبان بعد ذلك الفراق الطويل ثم اقترن ستور بمرغريت وعاشا بقية ايامهما سعيدين يتمنان بصفو الحياة الى قدر ما يسمح لهما الدهر بالصفا .

### ❦ لغة الجرائد ❦

( تابع لما في الجزء السابق )

ويقولون دارك الحلل والفساد اي تلافاه وانما يقال في هذا المعنى تدارك لا دارك لان المداركة في اللغة بمعنى المتابعة يقال دارك عليه الضرب اذا تابعه وجعل بعضه يلي بعضاً فهو على عكس مقصودهم كما ترى

ويقولون هؤلاء قوم أغراب يريدون جمع غريب وهذا الجمع غير مسموع في هذا الحرف والصواب غرباء لان جمع فعيل على افعال من الجمع السماعية فلا يتعدى المنقول عنهم

ويقولون عودته على الامر وتعود عليه واعتاد عليه والصواب حذف الجار في الكل لان هذا الحرف يتعدى بنفسه

ويقولون طال المطال على هذا الامر اي طال العهد عليه مثلاً ويقرأون المطال بفتح الميم ذهاباً الى انه مفعّل من طال على ما يوم ظاهر اللفظ ولا معنى لهذا التركيب وانما هو عند من نقلت عنه هذه العبارة المطال بكسر الميم مصدر ما طله مثل القتال من قاتله والمعنى ظاهر

ويقولون فتش على الشيء فيعدونه بلي والصواب تعديته بن مثل بحث وفحص

ويقولون هذا الامر في غاية الوضاحة والصراحة يعنون بالوضاحة الوضوح وهو غير مسموع في النقل ولا وجه له في القياس لان الفعل من باب ضرب

ويقولون واروا الميت التراب اي واروه في التراب فيحذفون الحرف  
ويبقون التراب مفعولاً فيه وهو خطأ لان التراب من اسماء المكان  
المختصة فلا يصلح للظرفية . وقد ورد مثل هذا للحريري في مقامته الكوفية  
وهو قوله وخلدوها بطون الاوراق وكأن الذي سؤل له صحة هذا التركيب  
ما جاء في سورة يوسف من قوله اطرحوه ارضاً وهذا فضلاً عن كونه من  
التراكيب التي لا يقاس عليها فانما سهل هذا الاستعمال فيه تنكير الارض  
وتجريدها من الوصف كما قاله الزمخشري فنصبت نصب الظروف المبهمة  
وقيل انها مفعول ثانٍ لاطرحوه على تأويله بمعنى انزلوه وكلاهما على ما فيه  
لا يصح في عبارة الحريري

ويقولون هو يؤانس من فلان ميلاً اليه اي يشعر منه بميل فيأتون  
بالفعل من صيغة فاعل على ما يوم لفظ ماضيه لانه بعد الاعلال يصير  
آنس بالمد وانما هو أفعل لا فاعل لان اصله آنس بهزتين والصواب  
في مضارعه يؤنس مثال يكرم

ويقولون ليس زيد ليفعل كذا فيأتون باللام في خبر ليس على انها لام  
الجمود مثلها في قولك لم يكن ليفعل كذا وهو خطأ لان هذه اللام لا  
تدخل الا في خبر كان المنفية كما هو مقرر في كتب النحاة

ويقولون تم بينهما عقد الزيجة ينون الزواج ولم يحك وزن فلة من  
هذه المادة وانما هي من الالفاظ العامة

ويقولون زف فلان على فلانة - هكذا معدى بلى - فيعكسون  
الاستعمال لانه يقال زف العروس الى بعلها اي اهداها اليه ولا يقال زف

الرجل الى المرأة الا ان يكون هذا من مقتضيات هذا العصر الذي استنوقت  
جماله واصبح ونساءؤه رجاله حتى رأينا الرجل يأخذ المهر ورأينا المرأة  
تتطال الى النهي والامر والامر لله ولا حول ولا قوة الا بالله  
ويقولون انظر ان كان زيد في داره وسله اذا كان الامر كذا فيأتون  
بان واذا في هذا الموضع وهو من التعريب الحرفي عن الافرنجية وكأن الذي  
استدرجهم الى ذلك ما يرى في الكلام القصيح من نحو قولنا افعل هذا ان  
استطعت وشتان ما بين الصيغتين وان تشابهتا في بادي الرأي لان قولنا  
افعل هذا هو في معنى الجواب لان فالبارة على تأويل ان استطعت فافعل  
وهذا بعيد في نحو المثالين المذكورين لانهما ليسا على معنى ان كان زيد في  
داره فانظر واذا كان الامر كذا فسله والصواب ان تبذل اداة الشرط في  
مثل هذا بهل تقول انظر هل هو في داره وسله هل الامر كذا وقس على  
ذلك ما اشبهه

ويقولون هذا الامر يجعلني ان افعل كذا اي يجعلني على فعله فيزيدون  
أن على ثاني مفعولي جعل ولا وجه لزيادتها لتعذر السبك بالمصدر والصواب  
يجعلني أفعل . وقد ورد من هذا قول ابن عبد الظاهر

ما خلت من قبله سبحانه خالقه قُضِبَ الزمرّد ان يحملن بلورا

ويقولون اصبح الصباح وامسى المساء ولا معنى لهذا التركيب لان  
معنى اصبح دخل في الصباح ومثله امسى اي دخل في المساء ولا معنى  
لدخول الصباح في الصباح او المساء في المساء وانما يقال ذلك بالنسبة الى  
الانسان مثلاً تقول سهر حتى اصبح ودخل الدار حين امسى ونحو ذلك

ويقولون بمث برسول الى فلان وبث اليه هدية وكلاهما خلاف الصواب لان ما يثبت بنفسه كالرسول تقول بعثته وما يثبت بغيره كالهدي والكتاب تقول بعثت به فتعدي الفعل الى الاول بنفسه والى الثاني بالباء ويقولون هو في رفاه من العيش ولم يُنقل عنهم لفظ الرفاه وانما يقال رفاهة ورفاهية بتخفيف الياء.

ويقولون استحسن بالامر اي شر به أو استشعره ولم يرد استحسن في شيء من كلامهم ولكن يقال احسن الامر واحسن به وقد يقال حسن بصيغة المجرد والاولى افصح

ومثله قولهم ذهب يستفحص عن كذا اي يفحص عنه وهذا ايضاً غير منقول

ويقولون رضح له اي اذعن وانتقاد ولم يرد رضح في شيء من هذا المعنى وانما الرضح كسر الشيء اليابس يقال رضح الجوزة ورضخ رأس الحية ويقال رضح له من ماله اذا اعطاه عطاءً يسيراً

ويقولون رجلٌ جَلُود اي صاحب جلد يأتون به على وزن فُعُول وكذا رجلٌ شَفُوف ورَحوم ونَصوح وكل ذلك خطأ والصواب جليد وشفيق ورحيم ونصيح

ويقولون اسداهُ الشكر على صنيعته - كذا بتعدية الفعل الى اثنين - اي قضاء حق شكرها ولا يستعمل الاسداء بهذا المعنى وانما يقال اسدى اليه معروفاً اي صنعه وقد يقال أسدى اليه فقط وفي الحديث من اسدى اليكم معروفاً فكافئوه ( ستأتي البقية )



## مجلد اربح الخلیج

او

### تذكار القسطنطينية

لحضرة الكاتب الفاضل قسطنطين افندي الجمعي

القسطنطينية وتسمى الآستانة هي مدينة عرش السلطنة العثمانية ودار الخلافة الكبرى الاسلامية وبلد المفاخر والجلال ومحط رحال الاماني والآمال وجمع البحرين وملتقى القارتين بل هي نهاية ما نعمته يد الطبيعة وغاية ما اجادته من المحاسن البديعة

دخلت بنا السفينة اليها في جدول من بحر الروم يسمى بحر مرمرأ تحسبه قسماً من النيل او القرات وقد جرت فيه نحو عشر ساعات جرياً حينئذ حتى استقبلنا جبل هو آخر جبال آسيا او اولها ( وهو خلكيدونيا القديمة المسمى اليوم قاضي كوي ) كأنه يرحب بقدومنا وقد قامت عليه الدور والقصور الفخيمة والمباني العظيمة والاشجار الباسقة واكثرها شجر السرو . فمخرت السفينة نحو الشمال وجرت متقدمة في الخليج ( البسفور ) وهو الجدول المنحدر من البحر الاسود لينصب او ليختلط ببحر مرمرأ . فن اليمين كنا نرى جبال آسيا عامرةً بالمنازل والقصور والبساتين والادوية النضرة ومن الشمال جبال اوربا حافلة قممها وادويتها بالجواسق الفخيمة والمباني العظيمة والمباني الانيقة والجئات والرياض والعيون والحياض . ثم عطفت السفينة بالقرب من قصر طوليه بنجه وعادت تقصد مرساها على مهل ولم يكن تقدمها في الخليج الا حذراً من تيار الماء المنصب عند قرن الذهب من

الخليج نفسه قامت آسيا عن شمالنا واوروبا عن يميننا. ثم القت المراسي  
وتزلنا البر بين ضحيج المراكب وعجيج المخلوقات وعناق المسلمين وجلبه  
الحمالين حتى دخلنا دار المكس. وعند دخولي اليها وقبل خروجي منها عاين  
جواز سفري (الپاسپورط) مأمورون مخصوصون بغاية الدقة ومثلة الجواز  
لها شأن مهم في القسطنطينية وسائر بلاد السواحل من المملكة العثمانية

امامينا القسطنطينية فأمين وهو اجل مواني الدنيا يدخله ويخرج  
منه كل يوم من السفن البخارية والشرعية ما ينيف على الخمسين سفينة  
وبه مصرف قد تم بنيانه منذ سنتين واقع في محلة غلطة من قسم بيك  
اوغلي الذي سيأتي ذكره ويبلغ طوله الف متر او اكثر

وتجارة القسطنطينية واسعة يصدر عنها الافيون ويرسل الى لندن  
والطنافس والبسط المتينة او الممتعة والقسم الاكبر منها يرسل الى اميركا  
والحلواء المعروفة براحة الخلقوم ويرسل منها الى اكثر عواصم اوربا والسلع  
الفرنجية من خزفية وبلورية وجلدية ومعدنية وورقية وحريرية وصوفية  
وقطنية والاطياب ويرسل من هذه كلها الى سائر بلاد الدولة العثمانية. واما  
الواردات اليها فالدقيق والسمن والبتروك وكثير من البقول من روسيا  
والطنافس والبسط والحرير والافيون والتبناك من ايران والخشبان والقمح  
من رومانيا واكثر الحديد من بلجيكا والنزل وبعض الحديد والحام من  
انكلترا والبلور والزجاج والورق والطربوش والسكر من النمسا والبن من  
مواني فرنسا مع السكر والقرمز وشمع الشع و الجلد وكثير من المصنوعات  
الحديدية والخزفية وسائر المعادن والمنسوجات القطنية والصوفية والحريرية

وبعض الجبن والسمن من سويسرا والنيلة من الهند . وتأتيها من ألمانيا السلع المتنوعة الرخيصة من المنسوجات والمادن ولها سوق نافقة فيها وفي سائر بلاد السلطنة والمشهور ان أكثرها مطلي بالمذوبات الكيماوية من المعادن البراقة متقن البرقشة إلا أنه ليس على شيء من الثبات والمتانة ومثل ذلك منسوجاتها فان أكثرها قطنية منقوشة الالوان سريعة العطب . وعندي ان هذا لا يختص بالبضائع الألمانية وحدها بل يشمل سائر المصنوعات التي تصل إلينا من أوربا اذ تصنعها معاملها مخصصة لاسواق المشرقين الاقصى والادنى إلا النادر الجيد . وهنا مجال واسع لانهاض الهمم الشرقية وإيقاظها من سباتها الطويل الذي هو بالموت أشبه منه بالنوم فلا تكفي المسابقة الى استجلاب البضائع من البلاد الاجنبية والتفنن والاحتياال في طرق بيعها والهمة والاسراع في تقديم القيم والاحالة بها فهو عمل خاسر وينسأ يرجح التاجر القرد من ذلك درهماً فهو يخسر البلاد القاء والصناعات هي الروح التي تحيي جسم البلاد فاذا لم تجر هذه الروح في عروق المملكة ساءت العقبي والعياذ بالله

ويستجلب اليها من الروملي وبعض الاناضول الحطب والنعم والدقيق والنفم والماعز والبقر وكثير من البقول والفواكه والافيون ومن حلب السمن والبرغل والفسق وبعض المنسوجات الحريرية والغزلية والنفم ومن الشام بعض المنسوجات الشامية ومن كثير من بلاد الدولة العلية غير ذلك . وفي هذا المقام اقول انه مما يستحق التفات وعناية الحكومة عندنا رفع المكوس عن جميع ما يصدر عن بلاد الدولة العلية الى القسطنطينية وعمما

يصدر عن هذه الى سائر بلاد المملكة من الحاصلات الزراعية والحيوانية وغيرها والثافة من المصنوعات لان غنى الممالك بنى الاهلين فليس الربح ان نقل من الجيب الايمن الى الجيب الايسر بل الربح ان نستورد الثروة من معادنها الاجنبية وان تتمكن من تسهيل طرق تجارة المملكة وتيسير امورها واسعاف ارباب الصنائع بكل ما هو في الامكان والتنافس في مصنوعات ابنائها والتضييق بقدر الطاقة على المصنوعات الاجنبية لكما تزيد دخلها على خرجها وهذا هو الغرض المهم من تدريس علم الاقتصاد في جميع مدارس اوربا المالية

اما هواء القسطنطينية فمعتدل ويكثر تساقط الثلج فيها في الشتاء الا انه يذوب لرطوبة هوائها واسباب العيش فيها رخيصة والماء فيها كثير واكثره يجري في قنوات حديدية من بحيرة يتجمع ماؤها من عيون عذبة وهي تبعد عن بيك اوغلي نحو ست ساعات وتسمى بحيرة بيركوس . اما ماء الشرب فاكثره يستجاب من عيون في ضواحيها ومن اشهرها عيون بيوك دره ( قرية الوادي الكبير ) وهو عذب خفيف نقي ولا يمكن الحصول على هذه المياه الا شراء وذلك في مقابلة اجرة نقلها

وبيوت القسطنطينية كلها الا القليل من الخشب ولذلك تكثر فيها الحرائق فلا يمر يوم لا تسمع فيه خبر حريق في حارة من حاراتها وقد اخذوا منذ مدة يبنون المنازل الكبيرة وغيرها من قسم بيك اوغلي بالقرميد المصنوع اكثره فيها غير ان هذه المنازل نادرة والاعم انهم يبنون جهة المنزل التي على الشارع بالقرميد المذكور ثم يطلونها بالجبس مخلوطاً بدقيق التراب وغيره

ينقشونه ويدهنونه بلون الحجر او المرمر حتى لا يختلف عنه منظرًا او ملمسًا  
ثم يتمون بناء سائر الجهات بالحشب . ومع كثرة وقوع الحريق في هذه  
المدينة فلا يعدل الاهلون عن البناء بالحشب لرخص اثمانه وسرعة بناء  
اليوت والحوانيت منه . ومما يشجعهم على ذلك شركات الاستعداد  
(السيكورتاه) فانهم يستعدون هذه الشركات من منازلهم ودكاكينهم  
وسائر املاكهم واموالهم بقيمة تريد على ثمنها الاصلي وذلك بمبلغ معين  
يؤدونه اليها سنويًا او اقساطًا وعند احتراق شيء منها يقبضون من الشركة  
القيمة المتفق بينهم وبينها عليها

والدور في بيك اوغلي لا يتجاوز السبع طبقات ولا تنقص عن الاربع  
الا في القليل واما في استنبول فلا يتجاوز الاربع وفي سائر اقسام القسطنطينية  
كذلك . وكراء المساكن بها ليس بالغالي الا ما كانت منها على الجواد  
والشوارع الكبيرة من بيك اوغلي فقد يتجاوز كراء الدار المشتملة على سبعة  
مخادع مئتي ليرة وما عدا ذلك فلا يتجاوز الخمسين ومثل ذلك الدكاكين والمخازن  
والمطاعم في القسطنطينية كثيرة لكثرة السكان من الاهلين والزبائن  
وبعد المسافات . والعربات فيها كثيرة والاجرة بتحديد الدوائر البلدية فيها  
سبعة غروش ونصف على كل ساعة غير ان الخوذين المشهورين في كل  
انحاء الدنيا - بحسن الاحدثة والذكر الطيب . . . . يتعدون الحد كلما  
سئحت القرصة واحسوا بنعومة الملمس . وعربات النقل بها تجرها الجواميس  
الطويلة القرون وهي تجر اثقالاً عظيمة

وفي القسطنطينية معمل للنور البخاري (الغاز) ممتدة قنواته لانهارة

أكثر شوارعها وفنادقها ودور القهوة فيها وبعض المنازل والدكاكين . وفيها  
معمل للجنة ( البيرة ) ومعمل للطربوش للمساكر السلطانية وفي ضواحيها  
معمل هرکه السلطاني المشهور بصنع النسيج الحريرية الفاخرة والبسط البديعة  
( ستأتي البقية )

### — مسلة كليوباترا —

هي المسلة التي نُقلت من عهد غير بعيد من الاسكندرية الى لندن  
وقد وقفنا لها في إحدى الجولات الانكليزية على تاريخ لطيف لعل أكثر  
اهل هذا القطر لا يعلمون منه إلا القليل فاحببنا نقله للقراء لما فيه من  
الفكاهة والفائدة التاريخية

أما تاريخ هذا الاثر فهو من عهد الملك تحوتمس الثالث أحد مشاهير  
ملوك مصر في القرن الخامس عشر قبل الميلاد وهما مستنان امر هذا الملك  
بقطعهما من مقطع اصوان لينصبهما بأزاء العمودين اللذين اقامهما رعمسيس  
امام هيكل الشمس في هليوبوليس ( المطرية ) . وكل من هاتين المستتين  
قطعة واحدة من الحجر المعروف بالفرانيت ولا يزال الى اليوم في المقطع  
المذكور عمود آخر كان قد شُرع في قطعه ثم ترك لاسباب مجهولة . وقد  
بقي هناك من ادلة الصناعة والرسوم الاثرية ما يعلم منه كيف كانوا يقطعون  
امثال هذه الحجارة وينقلونها . وذلك انهم كانوا يخططون في الصخر رسم  
العمود ثم ينقرون نُقراً على طول الرسم ويرزون في تلك النُقر قطعاً من  
الخشب ثم يسقون تلك الاخشاب الماء فاذا تشربته انتفشت فانطلق الصخر

وانفصل العمود قطعة واحدة فيأخذون في نحتهِ وتسويته . ومتى تم نحتُهُ ونقشُهُ وارادوا نقلهُ يسلكون تحتُهُ جذوع النخل حتى تكون بمنزلة عَجَلٍ يدرجونها تحتُهُ فينتقل عليها حتى يتهوا به الى ضفة النيل فاذا كان اوان هبوط النيل اتزلوه الى الماء على رَمَثٍ ( خشب يُضمّ بمضهُ الى بعض ويركب في البحر ) ينونه له وتركوه هناك حتى اذا ارتفع ماء النيل زمان القفيض حمل الرَمَث وما عليه فساقيه الى المكان المقصود . وقد نُقل العمودان المشار اليهما على هذا الاسلوب حتى وصلا الى هليوبوليس ومن هناك رفعوهما على عربتين كبيرتين قد صنعتا من خشب النخل وغيره وصبوا تحت عجلاتهما الزيت تسهيلاً لجريهما وجرّوا العربتين بالجبال الى ان بلغوا بهما المكان المعدّ لتصبهما فرفعوهما على قواعد متينة البنيان محكمة الوضع وقد بقيتا قائمتين في ذلك الموضع ما ينيف على اربعة عشر قرناً

ولما كانت سنة ٢٣ قبل الميلاد امر اوجسطس قيصر بنقل هاتين المستتين من هليوبوليس الى الاسكندرية ليزين بهما مدخل قصره هناك وسماهما الناس مستتي كليوبطرا تباً لنسبة القصر لانه كان من بناتها وابنتا في الاسكندرية القاء وخمس مئة سنة حتى انهدم القصر وغفت آثاره وهما قائمتان في عنان السماء صابرتان على مرّ الحداث الى ان جرفت الامواج ما يليهما من الساحل وانكشفت قاعدة احدهما وهي التي نحن في ذكرها فاستمرت الامواج تضربها مدة ثلاث مئة سنة حتى خارت قاعدتها فسقطت الى الارض ولكنها لم تُصَبْ بضرر

وفي سنة ١٨٠١ حدثت موقعة بحرية بين الانكليز والفرنسيين في

ميناء الاسكندرية كان الفوز فيها للانكليز فارتأى عسكرهم ان ينقلوا تلك المسلة الى انكلترا وينصبوها تذكارا لتلك الموقعة فجمعوا بالاكتاب مبلغ سبعة آلاف جناي وهموا بنقلها على احدى سفن الفرنسيس التي غنموها ولما شرعوا في العمل هاج البحر هياجاً شديداً وجرف البناء الذي كانوا قد وطدوه لها فذهبت اتصابهم ادراج الرياح ثم واقتهم الاوامر بالسفر فتركوها وانصرفوا

ولما رقي الملك جرج الرابع سرير انكلترا وكان ذلك لعهد محمد علي باشا في مصر عرض عليه محمد علي نقل المسلة الى بلاده فامتنع من ذلك لاسباب وقام بعده وليم الرابع فأعاد عليه الامر نفسه وزاد عليه انه هو يسيرها اليه على نفقته الخاصة فابى ايضاً . وبعد وفاة محمد علي باشا عاد الانكليز الى حديث المسلة وعرض امرها في مجلس العموم فنهى من قال بوجوب نقلها ومنهم من خاف ان يدركها عطب في الطريق فخالف وبقى الامر كذلك بين رغبة اقوام في اجتلابها واعتراض آخرين الى ان ابتاع الارض التي هي فيها تاجر يوناني واحب التخلص منها فكتب سعيد باشا الى انكلترا يلح عليهم بالتعجيل في نقل المسلة والا فاتهم آخر الدهر . واتفق سنة ١٨٦٧ أن كان السير جيمس الكسندر في باريز ورأى المسلة التي اهداها محمد علي للفرنسيس<sup>(١)</sup> وهي المنصوبة في الموضع المسمى بساحة الكنكرد فأعجب

(١) هي من مسال الأقصر وقد كانت احدى مسلتين نصيبهما رعمسيس الثالث على مدخل قصره في القرن السادس عشر قبل الميلاد . وهما محمد علي باشا للحكومة الفرنسية سنة ١٨٢٨ وكان نقلها الى باريز على ما يقرب مما فعله الانكليز في نقل مسلة كليو بطرا



بها ولم يلبث ان ارتحل الى مصر فقابل اسميل باشا الخديوي الاسبق  
واتفق معه على اخذها ثم شرع يسعى في جمع مال لنقلها فاستمر على ذلك  
مدة عشر سنوات

ولما كانت سنة ١٨٧٧ شرع في العمل وتولى امر نقلها مهندسٌ بارع  
يقال له دكسن على اجر عشرة آلاف جناي . فعمل لها اطواقاً من حديد  
ملوّقها بها من الطرف الواحد الى الآخر ثم غلقها من جميع نواحيها بخلاف  
من اخشاب متينة حتى صارت اشبه بسفينة تستقل بنفسها على ظهر الماء  
واستغرق تطويقها وتغليفها بالخشب مدة ثلاثة اشهر ونصف . ولم يكن  
مرفاً الاسكندرية اذ ذاك صالحاً لان تدنو السفن من البر فبقيت المراكب  
بيدة ومُدت منها سلاسل حديدية جرّوا بها المسلة بقوة البخار حتى  
أُزيلت الى البحر فعامت على وجه الماء ثم ركبوا عليها صاريًا وسكّانًا (دفة)  
وجهزوها بسائر ما تُجهّز به السفن وشدّوها الى مؤخر سفينة تسمى اولنا  
فسافرت بها من الاسكندرية في ٢١ سبتمبر سنة ١٨٧٧ . واستمرت في  
سفرها مدة عشرين يوماً تقطع في الساعة خمس عُقَدٍ حتى بلغت بحر بسكاي  
وهناك ثارت عليها العواصف وجاش البحر جيشاناً عظيماً فانكسر الصاري  
الذي عليها وخشي ربان الباخرة ان يلحق بباخرته ضرر فقطع الحبال بينه  
وبين المسلة . ولما هدا البحر استغاث بمحارتها بالباخرة فتطوع خمسة من رجالها

وقد ابتدأت حركة النقل منذ سنة ١٨٣١ فباغرا بها مدينة رشيد في اواخر سنة ١٨٣٢  
ثم سير بها الى فرنسا في اول ابريل من سنة ١٨٣٣ ووصلت الى باريس في اواخر السنة  
المذكورة . وهي قطعة واحدة يبلغ طولها نحواً من ٢٤ متراً وعليها اثر صاعقة لا يزال  
ظاهراً على اثنين من اوجنها الى الآن

لا غائهم وركبوا قارباً وساروا الى جهة المسلة فما كادوا يقطعون الامسافة قليلة  
حتى جرقهم الامواج وحاول ربان اولنا ان يسود فيقتاد المسلة فاعياه الامر  
فتركها في مكانها وتوجه الى فلوث . ولبثت المسلة هائمة في عرض البحر  
حتى انتهت بعد ستين يوماً الى نواحي اسبانيا على بعد تسعين ميلاً من شمالي  
فروول ومرت بها احدى البواخر فاقتادتها الى ميناء فيكو من اسبانيا  
فلبثت هناك مدة ثلاثة اشهر حتى ارسلت حكومة الانكليز من احضرها  
فوصلت الى انكلترا في ٢٠ يناير سنة ١٨٧٨ ونصبت في لندن على احدى  
ضفتي نهر التمس . انتهى بعض تصرف

## مَتَفَرِّقَاتٌ

الدغدغة - هي كما عرّفها بعضهم تجميشٌ في مواضع من البدن  
كالابط واخلص القدم يهيج له الضحك والعامّة تسميها الزكزكة والتجانس  
بين اللفظين ظاهر . وقد وقفنا على فصل في هذا المعنى لبعض اكابر الاطباء .  
فآثرنا تعريبه لما فيه من الفائدة والتنبيه وهذا محصل ما جاء في ذلك  
الفصل قال

الدغدغة حركةٌ ينشأ عنها انفعالٌ عصبيٌ يحدث في اول الامر لذّةٌ  
الا انه اذا افرط فيه تضايقٌ صاحبه اشدّ التضايق حتى يجد من نفسه ما  
يحمّله على مدافعته باشدّ قوته . ولعلّ تتبع هذا الانفعال في الانسان يكون  
من افضل الذرائع للوقوف على مبلغ ما يتحمّله كل فرد من اللذة والألم وتعيين

الحدة الفاصل الذي ينتهي اليه احد هذين الوجدانين ويتبدئ الآخر . وذلك ان الناس مختلفون في احتمال لذة الدغدغة الى ان تنقلب الما الا ان هذا الانقلاب من الغايات التي لا بد منها لما يحدث هناك من الاهتزاز الدماغي حتى تبدل طبيعة الامر تبدلاً فجائياً وتصبح اللذة تهيجاً في اقصى مبالغ الشدة . وقد روي عن أناس من المتقدمين انهم كانوا اذا ارادوا تعذيب المجرمين عذبوهم بالدغدغة المتواصلة في اخامص اقدامهم حتى يموتوا ولما كان الانفعال بالدغدغة امراً عصياً كان اشد الناس احتمالاً لها ذوي الاجسام السمينة لان العصب فيهم يكون غائماً في النسيج الشحمي ( الدهني ) واطفئهم احتمالاً لها الاطفال والنساء والمهازيل على الاطلاق واصحاب المزاج العصبي حتى ان من هؤلاء من يكاد يأخذ الغشي لمجرد ما تهوي يده الى احد مغابنه ولو لم تمسه . الا ان هذا التأثير يضعف كلما تقدم الانسان في السن لضعف حس العصب مع الكبر اذ قد شوهد كثير من الشيوخ ممن كانوا شديدي التدغدغ في حدثان ايامهم اصبحوا لا يجدون له اثرأ . على ان من اناس من يمتاد هذا الامر عمداً تلذذاً به وارتياحاً اليه حتى يروي عن بعض الملوك وغيرهم من ذوي الترف انهم يستخدمون اناساً مخصوصين يدغدغون اخامصهم بريش الطائر فيجدون لذلك لذة وسروراً

ومن الغريب هنا ان الدغدغة اذا كانت بيد الانسان لنفسه لا يشعر منها بما يجده اذا كانت من غيره فالظاهر ان هناك فعلاً كهربائياً بين الشخصين فان دورة الكهرباء تتم على وجوه لم تتوصل الى تمام الوقوف

على سرها حتى الآن

واشد مواضع البدن انفعالاً بالدغدة أكثرها اعصاباً كراحة اليد  
واخص الرجل وثرة النحر والباطنين والخاصرتين والمأبضين وهما باطن  
الركبتين ونواحي السرة وغير ذلك . والظاهر ان هذا الانفعال يحدث في  
الجهاز العصبي بأسره ولذلك كان صاحبه مريضاً لعواقب مخيفة لانه اذا  
تواصل مع ما فيه من التشنج الدائم لمضل الصدر وما ينشأ عنه من شلل  
الحجاب استوقف الدورة الدموية او ادى الى الموت اختناقاً اذا الاعراض  
التي تحدث عنه هي نفس ما يحدث عن الضحك المستطيل الذي مات به  
كريستفوس على ما في تاريخ اليونان على ان الضحك من ملازمات الدغدة  
وكلاهما من الانفعالات العصبية

وقد تقدم ان الدغدة تؤثر في الطفل ما لا تؤثر في البالغ اذ ليس  
عنده من القوة في المصّب ما يقاوم به هذا الانفعال العنيف ولذلك لا بد  
ان تنبه هنا الى ما يفعله كثير من الامهات والحواضن من انهن اذا رأين  
في الطفل سكوتاً او انقباضاً عمدن الى تهيج الضحك فيه بالدغدة وهن  
يحسبن ان هذا الضحك منه عن سرور ولا يتنبهن لما يصحبه من السعال  
والتشنجات الشديدة كلما اطلن عليه من ذلك حتى ينقطع ضحكه احياناً  
وتظهر عليه علامات الاختناق من زرقة وجهه وغيرها فمن بذلك يجهدن  
حسن اعصابه ويمرضن بنيته للضعف والاتهالك ويهيئنه لاحوال في مستقبل  
حياته قد تكون سيئاً في تسليط الامراض عليه وربما كانت مجلبة لهلاكه

ضوء الشمس - من رأي الأستاذ ودوار احد علماء الطبيعة في اميركا ان الذي ترسله الشمس الى الارض ليس ضوء الشمس نفسه وانما هو ما في ضوءها من اشعة رتجن يتكيف في هواء الارض عند اختراقه لجوها لان غير هذه الاشعة لا يمكن ان يتشرب في الخلاء . ولا ثبات ذلك عند الى كرة من الزجاج قمرتها من الهواء ثم غلقها بورق اسود وترك في الغلاف ثخين في جهتين متقابلتين وثقباً ثالثاً بينهما ثم اطلق شعاعاً من النور يمر من احد الثخين الاولين الى الآخر ونظر من الثالث فلم يكدر يبصر ذلك الشعاع في وسط الكرة ولما نفذ من الثقب الآخر لم يبق الا على  $\frac{1}{2}$  من قوته بحيث استتج انه لو كان الفراغ في الكرة تاماً لكان الشعاع انطلقاً من اصله . ثم اعاد الامتحان نفسه بشعاع من انبوبة من انايب كروك " فنفذ الشعاع كما دخل ولم يفقد من قوته الا ما لا يكاد يشعر به

فلنا ولا يخفى ان عمرة هذه الامتحان اثبات ان الاشعة المادية اذا وصلت الى الفراغ انطقت فلم ينفذ منها شيء وبخلافها اشعة رتجن فانها تمر في الفراغ وتنفذ منه من غير ان تفقد شيئاً من قوتها . وهذا ما اشكل على اصحاب التقرير القلبي الذي يصدر من جمعية الهيئة في باريس وقد نقل فيه امر هذا الامتحان ثم عقب عليه بما تعريبه « انا لم نفهم قيمة هذا الامتحان كما ينبغي فانه حيث لا يوجد شيء فالضوء لا يمكن ان ينير شيئاً وبالتالي فانه يلبث غير منظور » ...

تضاريس القشرة الأرضية - نشر المسيو وغنر من مشاهير جغرافيين  
الالمان فصلًا في إحدى الجرائد قسم فيه القشرة الأرضية إلى خمسة أقسام.  
أولها الشواحق ويراد بها الأراضي التي يزيد ارتفاعها على ١٠٠٠ متر فوق  
مستوى البحر وهي تشغل ٦٪ من مساحة سطح الأرض ومتوسط ارتفاع  
هذا القسم (من أعلاه إلى الحضيض) ٢٢٠٠ متر. والقسم الثاني الهضاب  
وهي الشواخص البالغة من علو ٢٠٠ إلى ١٠٠٠ متر وتشغل ٢٨٪ من  
سطح الأرض ومتوسط ارتفاعها ٢٥٠ مترًا. والثالث الأسناد وهي من  
علو ٢٠٠ متر إلى عمق ٢٣٠٠ متر تحت مستوى البحر ومساحتها من سطح  
الأرض ٩٪ ومتوسط عمقها ١٣٠٠ متر. والرابع أغوار الأوقيانوس وهي  
من عمق ٢٣٠٠ متر إلى ٥٠٠٠ وتبلغ مساحتها لا أقل من ٥٣٪ من  
سطح الكرة ومتوسط عمقها ٤١٠٠ متر. والخامس الأدراك وهي التي  
يزيد عمقها على ٥٠٠٠ متر وهي تشغل ٣٪ من سطح الأرض ومتوسط  
عمقها ٦٠٠٠ متر

أما معدل ارتفاع القشرة الأرضية فهو في تقدير المسيو وغنر على ٢٣٠٠  
متر تحت مستوى البحر الحالي. وما فوق هذا الحد من الأرض يبلغ  
٤٣٪ من جملة سطحها وجملة سطح البر من ذلك لا تتجاوز ٢٨٪  
والباقي وهو ٧١٪ مغطى البحار ومتوسط ارتفاع البر كله ٧٠٠ متر. على أن  
هذا التقدير كله تقريبي لصعوبة التحرير في مثل هذا ولما يبقى من عدم  
التحقيق في شكل الجهات القطبية وقيستها عمقًا وارتفاعًا وهي تبلغ ٤٪  
من مساحة الأرض

اتساع اللغات - في احصاء بعض المجلات العلمية ان اللغة الانكليزية هي اكثر اللغات مفردات فان كلماتها قد تضاعفت في النصف الثاني من القرن الحالي بسرعة غريبة حتى بلغت على ما في احدث معجماتها كعجم اكسفرد ما لا يقل عن ٢٥٠ الف كلمة . وتليها الالمانية وهي تتألف من ٨٠ الف كلمة . ثم الايطالية من ٤٥ الف كلمة . ثم الفرنسية من ٣٠ الف . ثم الاسبانية من ٢٠ الف

قالت واما اللغات الشرقية فاعلمها العربية ( وهي تشتمل على ٨٠ الف كلمة ) . ثم الصينية ويستعمل فيها عشرة آلاف علامة يتألف منها ٤٩ الف كلمة مركبة . ثم التركية وهي تشتمل على ٢٢٥٣٠ كلمة . ثم لغة هاواي وفيها ١٥٥٠٠ كلمة . ثم لغة الكفر وذكر كولنسون انه ليس فيها الا ثمانية آلاف كلمة . ثم لغة غالاً الجديدة وهي تتألف من ألفي كلمة لا غير

### فوائد

تطهير الغرف - وصف بعضهم لتطهير غرف المرضى ان تؤخذ ملقعة صغيرة من مسحوق البن تجمل في صحفة ويوضع فوقها قطعة من الكافور بحجم اللوزة ثم تشمل قطعة الكافور فينتشر عن دخان الكافور والبن رائحة قوية ليست بالكريهة يلتقي بها هواء الموضع وفي صفة اخرى تحق صفيحة من الحديد الى درجة عالية ثم يصب عليها شيء من الخل قطرة قطرة حتى ينتشر بخار الخل في الغرفة فيتطور هوائها وحيث يلمح النوافذ لخروج الهواء الفاسد

تنقية الزيوت المطيبة - يؤخذ شيء من الحوامض النباتية كحامض الليمون مثلاً ويُمَدَّ بالماء ثم يجعل في الزيت فلا يلبث ان يرسب وترسب معه جميع الاكدار المنتشرة فيه . الا انه ينبغي التحرز من الافراط في كمية الحامض لانه يمكن ان يُتلف ما في الزيت من الجواهر العطرية وربما بقيت رائحته فيما بقي منه منتشراً بين اجزاء الزيت . ولا يمكن ان يسين المقدار اللازم منه لان ذلك يختلف باختلاف صنف الزيت ومقدار ما فيه من المواد التي يراد تنقيته منها ولذلك فالأفضل ان يُمتحن الامر بكمية قليلة منه حتى يمكن استعماله فيما بقي عن ثقة

اما تجهيز الحامض فيكون فيه ان يؤخذ لباب الليمون ويُمرث في الماء ثم يصفى . واما مقداره بالنسبة الى الماء الذي يُمرث فيه فيمكن ان يقال على الاجمال انه يُجهز ٨ أثار الى ١٠ من محلول الليمون بمصر ١٠ الى ١٢ ليمونة متوسطة الحجم . ويراق المحلول في الزيت شيئاً فشيئاً ويحرك بمكنسة صغيرة من الخيزران ثم يترك ليرسب وينطلى الاناء . وتتم تنقية الزيت على هذه الطريقة في ٢٤ ساعة

اعادة لون الملابس السوداء - اذا نفّض لون الملابس السوداء يمكن رده بالطريقة الآتية . وهي ان يؤخذ ٦٠ غراماً من خشب البقّ وتكسر قطعاً ثم تجعل في كيس من نسيج القطن المتفرق النسيج ويُغلى الكيس في مقدار كاف من الماء في اناء من النحاس . ثم يؤخذ النسيج المراد اعادة لونه ويُغسل بالماء الحار وبعد ذلك يلقى في الاناء وهو مبلول ويترك ينلي مدة



نصف ساعة وهو مغمور بالماء ثم يُخرج وبعد اخراجه يلتقى في الاناء مقدار ٥ الى ١٠ غرامات من كبريتات الحديد ويحرك المزيج حتى يذوب ثم يعاد النسيج ويُغلى مرة اخرى نصف ساعة ايضاً ثم يُخرج ويُترك حتى يبرد وبعد ذلك يُفصل بماء بارد تقي فيكسي لونا اسود حالكاً ويعود الى اصله

### ❦ اختراع شرقي ❦

روت جرائد الاسكندرية الصادرة في اثناء هذا الشهر خبر اختراع جليل عرضه حضرة الذكي المجتهد يوسف افندي كنعان اللبناني وهو آلة بسيطة التركيب ترفع الماء الى علو بضعة امتار باقل نفقة وايسر كلفة . وقد امتحنه على مشهد جمهور غفير من اهل الثغر في مقدمته سعادة المحافظ وجماعة من الاعيان والمهندسين واصحاب الجرائد فظهر لهم من صحة الاختراع ما اوجب سرور الجميع وثناءهم على المخترع

وهذا الاختراع مبني على قاعدة تقريغ الهواء المشهورة التي عليها بني اكثر الاختراعات من هذا النوع الا انه على طريقة لم يسبق استعمالها في مثله . وقد قرأنا من صنعة الآلة التي امتحن بها انها وعاء اسطواني من حديد كل من طوله وقطره متر وهو مقسوم الى طبقتين يصل بينهما مجرى للهواء احدهما علوية تُقرِّغ من الهواء باحراق شيء من الكحل (السيروتو) والاخرى سفلية يتصل بها انبوب واصل الى الماء فيعيد بدل الهواء الذي فرغ مكانه ماء من التربة او البحر . والطبقة العلوية غطاء متحرك يُجذب ويُدفع باليد فاذا جذب احترق الكحل واذا رُد ارتفع الماء والحركتان تمان

في ٣ ثوانٍ بحيث أنه يرفع الماء ٢٠ مرة في الدقيقة  
وقد أسهت تلك الجرائد اسباباً طويلاً في تمديد المنافع التي يمكن أن  
تترتب على هذا الاختراع مما نرجى الكلام فيه إلى حينه وذكر فيها أن  
قد تأسست شركة في ذلك الثغر بنوان شركة الماء والهواء نوت أن تستصنع  
عدداً كبيراً من هذه الآلة في معامل بلجكا أو غيرها وقد نالت امتياز هذا  
الاختراع من جميع دول العالم

فنحن نشي أجمل الثناء على ذكاء حضرة وطنينا المشار إليه وغيره  
الذين أخذوا بيده في هذا العمل الجليل وفي أمنيتهما أن الامتحان الذي أجراه  
في هذا النموذج الصغير منه يتحقق في الأمثلة الكبرى التي يُنوي صنعها  
بحيث تثبت صحة وموافقة للاستعمال ويقع الإجماع على إيثاره وتفضيله  
على ما سبقه من نوعه وبذلك يكون وطننا قد أحرز أشرف خصل في  
حلبة الاختراعات المصرية وسُجلت له أعظم يد في خدمة الإنسانية مما  
يرفع شأن الشرق في عيون الأمم بأسرها ويجدد ما عفا من آثار مجده القديم

## آثار أدبية

الجرائد العربية في أميركا - ما زالت الجرائد العربية ترد علينا من ذلك  
الصقع البعيد حاملةً إلينا من آثار أقلام مواطنينا هناك ما دل على أن الهجة  
العربية لم تزد فيهم إلا رسوخاً وثباتاً وإن النهضة الأدبية عامة لهذه الأمة  
راسخة في نفوسها سواء كانت في داخل الوطن أم كانت منه على مسافة الوفاء  
من الأميال

فقد رأينا هذه الجرائد على تشتت قراءتها في تلك الأرباء الواسعة  
والأطراف المتباعدة وعلى ما بالكثير من القساقة وتحمل مشاق الاغتراب  
ومزاولة الرزق من اضيق موارد واورسبلة قد بلغت في اقل من عشر  
سنوات ما يزيد على عشر جرائد بين سياسية وغيرها لاكثرها مطابع خاصة  
مما دل على رواج بضاعة الادب هناك وانصباب القوم على المطالعة واقبالهم  
على كل ما يرفع منزلتهم في عيون مجاورهم ويجعلهم امة عزيزة الشأن  
محترمة الجانب

ونذكر الآن من تلك الجرائد ثلاثاً من احدها عهداً احدها نشر  
بمنوان « المناظر » يكتبها حضرة الاديبن نوم افندي لبكي وفارس افندي  
نجم وهي تصدر يوم الخميس من كل اسبوع ومحل صدورهما سان باولو  
والثانية تنشر بمنوان « الاصلاح » مدبجة بقلم حضرة الاديبن شبل  
افندي دموس وهي تصدر يوم السبت من كل اسبوع ومحل صدورهما  
مدينة نيورك

والثالثة تصدر باسم « الصبح » ينشرها حضرة الوجيبن خليل افندي  
ملوك وشكري افندي الحوري مكتوبة بقلم حضرة الاديبن خليل افندي  
شاوول تصدر يوم الخميس من كل اسبوع في مدينة بوانس ايرس وهي اول  
جريدة عربية صدرت في الجمهورية القضية

فتسني على حضرات مواطنينا الالباء في تلك الاقطار وتمنى لتلك  
الجرائد كلها مزيد الانتشار والرواج

## فَكَاهَاتُ

## رَوَائِثُ

الْصُدْرَةُ الْمُرْصَمَةُ (١)

كان في مدينة لندرا في شارع بلور دارٌ للماديات اقامتها جميعية العلوم والآثار وجمعت فيها من النفائس والماديات شيئا كثيرا لا تقل قيمته عن الملايين من الليرات . وعينت الجمعية قِيَمًا على هذه الآثار رجلاً جليل القدر واسع الخبرة يدعى اندريا فانصرف الى ترتيبها وزاد عليها كل ما وصلت اليه يده من النفائس النادرة فلم يكن يسمع بشيء من الاعلاق الكريمة الا سعى في احرازه و اضافته الى ما في تلك الدار من الكنوز . وكان اندريا يسكن مع ابنته الوحيدة المسماة اليس منزلاً فسيحاً في نفس دار الماديات ولم يكن يزوره في بيته احد سوى قَتِي في مستقبل المير يدعى وَلَسُنْ كان قد علق القصة وعزم على الاقتران بها . وكان اندريا قد تقدم في السن وسمَّ العمل فرأت الجمعية اقلته من منصبه بعد ان كافأته بما يستحق وولكت عمله الى قيم آخر يدعى مرتير كان قد تلقى العلوم اللازمة في اشهر مدارس انكلترا وحاز قصب السبق على اقرانه . فلما كان يوم استلام مرتير الوظيفة وفد مع صديق له يقال له جكسن وكان القيم الاول اندريا وابنته اليس والقَتِي

(١) معرفة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

ولسن في انتظاره فاستقبلوهما بالترحاب وسلم اندريا الى مرتيمر مفاتيح منزله ثم غرّف دار الماديات غرفةً غرفةً بما فيها من متروكات المتقدمين وكنوز المتأخرين . وما زالوا يفحصون تلك الغرف الى ان بلغوا غرفةً في وسط الدار قد صُنّت على محيطها توابيت الموميا وفي وسطها خزان ملأى بالجواهر النفيسة والمصوغات الذهبية المرصعة فوق جهورم للنظر الى هذه النفائس . وكان بين تلك المصوغات صفيحة من الذهب الاحمر طولها نصف قدم في مثل ذلك عرضاً عليها نقش بديع وقد رُصّع فيها اثنا عشر حجراً من نفيس الجواهر مختلفة الاجناس متناسبة الحجم وقد جمعت في وسط الصفيحة على ثلاثة صفوف في كل منها اربعة احجار وعلى الاحجار كتابة دقيقة اشبه بالهيرغليف فلما وقفوا امامها اخذ اندريا الصفيحة من صندوقها فلمعت اشعتها وتألّق نورها في الغرفة فوضمها على وجه الصندوق ثم اخذ يقصّ عليهم ما علم من امرها فذكر انها قديمة العهد جداً وانه بعد الفحص المدقّق ثبت له انها هي نفس الصدر التي كانت يلبسها رئيس الكهنة عند الامة اليهودية على عهد الملك سليمان عند دخوله مرةً في السنة الى قدس الاقداس في الهيكل لمطابقتها المثال الذي اوحاه الله الى موسى النبي . وهي من الذهب النقي والحجارة الاثنا عشر المرصعة فيها من نواذر الوجود والكتابة المحفورة عليها هي اسماء رؤساء اسباط بني اسرائيل الاثني عشر . فهي اذن من ائمن الماديات الموجودة حالاً والتي تفتخر جمعية الماديات الانكليزية باحرازها ولما فرغ اندريا من حديثه اعاد الصدر الى محلها واقفل الصندوق فسلم مفتاحه الى مرتيمر وعيناه شاخصتان الى الصدر كأنه يتأسف على

خروجها من تحت عنايته ومحافظته . ولما تم التسليم انصرف كل واحد في  
سبيله وبقي مرتيمر وقد اصبحت تلك الذخائر كلها في عهده  
وفي اليوم الثاني تواردت الرسائل على مرتيمر من اصدقائه يهثونه  
بما سلم الى امانته من تلك الودائع الثمينة وكان بين تلك الرسائل رقعة من  
اندريا القيم السابق يهني خلقه بمباراة ملؤها وداد واحترام . وفي المساء  
وردت على مرتيمر رسالة اخرى بدون توقيع فيها ما صورته

ايها المحترم مرتيمر

اما وقد صرت قياً لدار العاديات فانته لنفسك وضاعف الحرس ولا  
سيما في الليل فان خطراً عظيماً يترصد الجواهر الثمينة التي سلمت الى  
عهديك والسلام

فلما قرأ مرتيمر الرسالة قلقت افكاره وتحير في هذا الانذار الذي لم  
يكن يتوقعه والنصيح الذي اخفى اسمه . وبينما هو كذلك اذا بصديقه  
جكسن قد دخل عليه فراه على تلك الحالة ولما اعلمه بسبب قلقه جلس الى  
جانبه واخذ كلاهما يفحصان الرسالة لعلهما يهتديان الى معرفة كاتبها . وبعد  
البحث المدقق قال مرتيمر يغاب عني ظني ان كاتب هذه الرسالة هو  
سلفي اندريا فان هذا الخط مع ما فيه من التنبيه القليل اشبه شيء بكتابته  
ولكني لا اجزم بذلك لاني لا اعلم سيباً يوجب كتمان اسمه عني فلا بد  
اذن لهذا الامر من غاية سرية ولا بد من الوقوف على جليتها . قال جكسن  
ليس عندك شيء من كتابة اندريا . قال بلى واحضر له رسالة التهئة وبعد  
مقابلتها تحقق الاثنان ان الكاتب واحد . فقال جكسن لمرتيمر انك واندريا

صديقان فما المانع من الذهاب اليه وسؤاله عن الامر ولا اخاله لثيماً ينكر كتابته اذا كان هو الفاعل بل ربما افادك ايضاً اشياء لم يكن من الممكن وقوفك عليها . قال مرتيمر اصبت فهُلم بنا نذهب اليه للحال وانطلقا كلاهما الى بيت اندريا وهما لا يصدقان ان يصلا اليه . فلما بلغا البيت استقبلتهما ابنة اندريا الفتاة فطلبنا مقابلة والدها فقالت لهما انه غائب . قالا ومتى يرجع قالت ربما لا يرجع قبل عشرة ايام فانه ذهب ليزور اخته في اسكتلاندا . فزاد اضطراب مرتيمر ورأى منه جكسن ذلك فقال له اني اعرف بيت اخته فتعال نأخذ القطار الآن فنكون عنده في الصباح ويهدأ بالكَ . قال حسن وتوجها لساعتها فلما بلغا الى موقف القطار وجداه قد سافر وكان قد انتصف الليل فافترقا وذهب كلٌ الى بيته وقلبه مشغولٌ بالامر

ولما لاح الفجر في اليوم الثاني هب جكسن من نومه مذعوراً وقد سمع بابهُ يُطرق بمنف قفتح واذا بصديقه مرتيمر داخل اليه وهو بهيئة المزعوب وقال له اسرع بالله يا جكسن وتعال معي الى دار العاديات فقد حدث فيها ما يخيفني . وما امهله الا ريثما ارتدى بشابهِ وانطلق الاثنان حتى وقفا امام الصندوق الذي فيه الصورة فقال مرتيمر قمت في هذا الصباح ولم اكن قد نمت في الليل لا اضطراب افكاري واتيت الى هنا فوجدت الاربعة الاحجار الأول كما تراها . فنظر جكسن فاذا بالذهب مقشور عن جوانب حجارة الصف الاول مما يدل على ان يداً غريبة قد لبست بها واجتهدت في نزعها ووقف كلاهما مبهوتين لا يدريان ما يظنان ولا ما يفعلان . ثم استدعى مرتيمر احد مشاهير الصاغة لفحص الاحجار الاربعة فوجد انها الاحجار

الاصلية بدون ريب فكان ذلك مما زاده حيرة ولم يدروا ما كانت غرض  
 الفاعل من ذلك الا ان مرتيمراخذ الاحتياطات اللازمة فنبه الحرس في  
 الغرف السفلى ومدخل الدار وضاعف عدد الشرط في الشارع ثم طلب الى  
 صديقه جكسن ان يبقى عنده تلك الليلة قفيل . وفي اليوم الثاني نهضا صباحاً  
 وتوجها تَوّاً الى غرفة الصدرة فوجدوا ان الاربعة الاحجار الثانية قد قُسر ما  
 حولها ايضاً مثلما فعل بالاربعة الأول غير انها لم تزل في اماكنها فازدادت  
 حيرة مرتيمر وشعر ان يداخفية تقصد له كيداً فطار نومه وفقد رشده  
 وعدم راحة فكره وبعد استنطاق الخفراء والحرس لم يقف على اثر لاسارق  
 ولم يتوفق الى معرفة اقل ما يسهل عليه اكتشاف الفاعل . وبينما هو هائم  
 في ادوية الافكار قال له جكسن ارى ان اتكأنا على الحرس غير مجدينا  
 نفعا ولكن بما ان السارق اتى في الليلة الاولى فعالج الصف الاول من  
 الحجابة وفي الليلة الثانية عالج الصف الثاني فلا بد ان يأتي هذه الليلة ايضاً  
 لمعالجة الصف الباقي فالذي اراه ان نرصد له بانفسنا في هذه الليلة عسى ان  
 نقف على ما يكشف القناع عن هذا السر الخفي . فقال مرتيمر اصبحت  
 ايها الصديق وبما ان في سقف الترفة كوة زجاجية فيمكننا المراقبة منها  
 بدون ان يشعربنا احد . ولما كانا من الليل صعدا سطح الترفة وجلسا  
 يراقبان صندوق الصدرة وكانت الترفة منارة بالنور الكهربائي فلم يخف  
 عليهما شيء منها وبقيا منتظرين الى ان انتصف الليل فلم يحدث شيء .  
 وسئم مرتيمر من طول الانتظار غير انه ما كاد ينطق بكلمة حتى امسك  
 جكسن بذراعه وهمس في اذنه ان ينظر الى جهة الجدار فنظر فاذا باحد



تواييت الموميا قد انفتح وانسل منه شبح اسود فاقترب الى وسط الغرفة ووقف مصفياً ثم تقدم الى الصندوق ففتحهُ بمزيد الانتباه وتناول الصدره واخرج من جيبه آلة وشرع في عمله . ولم يتمكن مرتيمر وجكسن من النظر الى ما يصنع فانتظرا والشبح يشغل بمظلم كدّه واجتهاده حتى انتهى فردّ الصدره الى مكانها ورجع الى الثابوت فاغلقه على نفسه وساد السكوت كأن لم يحدث شيء . فلما رأى مرتيمر ذلك لم يملك نفسه فاشار الى جكسن ونزل الاثنان بتحرّز عظيم وكان للغرفة باب سرّي فوقها امامه ثم خلعا احديتهما ودخلا من الباب صامتين فتوجها الى الثابوت وفتحاه فاذا بالشبح امامهما فامسكاه بايدي من حديد وحاول ان يتخلص منها فلم يستطع فاستسلم خاضعاً وتنهّد من قلب حزين . وتقرّسه مرتيمر فاذا هو اندريا بعينه القيم السابق فوقف متحيراً ولبث جكسن مبهوراً . اما اندريا فجثا امامهما وقال ابي الله الا ان ينكشف عملي فأسبلا علي ذيل الستر وخذاني الى محل آخر لاخبركم بحقيقة الامر واترك لكما الحكم علي بما تريان

وكان الفيظ قد اخذ من مرتيمر كل مأخذ غير انه تماالك الى يقف على خاتمة الامر فقادا اندريا الى بيت مرتيمر ودخلوا احدي الغرف فجلسوا واخذ اندريا يقص عليها الخبر فقال

تعلمان ان لي ابنة اسمها اليس وقد تعلق بشاب يقال له ولسن ورضيت عن حبهما فخطبها الفتى وكان يقضي اكثر اوقاته في بيتي ولما كان مولماً بالآثار القديمة كان يكثر من التردد الى دار العاديات بدون ادنى معارض ولم اكن اعرف عنه شيئاً سوى انه فتى مهذب من اسرة كريمة .

ومرّ الامر على ذلك حتى رأيت من سلوكك ولسن وتقلب احواله ما يهني الى الشك فيه لاني كنت اراه طوراً حسن الاخلاق طلق الحياء مملوء الجيب وتارة فظ الطباع منقبض السحنة صفر اليدين . ولما زادت في الريبة جعلت اتجسس احوال الشاب حتى علمت بعد حين انه من المقامرین ثم اتصل بي انه من مهرة اللصوص . وكان تعلقه باليس وتعلقها به شديداً جداً فلم ادري ماذا افعل لاخلصها من مخالبه بدون ان يؤثر فراقه في بنتها النحيفة فكنت اترقب القرب الى ان جاء يوماً كمادته ومرّ من امام غرفتي قاصداً غرفة أليس فناديته فدخل فقلت له اني قد قطعت نصيبك من أليس فلا آذن لك بعد الآن ان تجتمع بها فانها لن تكون زوجة لك . واعلم يا هذا انني قد وقفت على جميع احوالك وعلمت ما طلما اجتهدت ان تحقيه عنا وانا اصنع عما كان منك حتى الساعة بشرط ان تخرج من بيتي الآن ولا ترينا وجهك بعد . ولما رأى ولسن اصراري على ما قلت وكان لا يصبر على فراق أليس اطرق حيناً ثم قال كلا اني لن اترك أليس ابداً لكن ائذن لي ان استدعيها واكملك قليلاً بمحضرتها وقبل ان اجيبه على ما طلب اسرع فنادي أليس ولما حضرت بدأ بحديثه فقال

اني اقرّ امام الله وامامكما اني قضيت ماضي عمري حتى الآن متبعماً الشرور والردائل والمقامرة لا يهمني في العالم شيء سوى ملذاتي التي اطلقت لها البنان حتى قبض لي ان اتعلق بجمال أليس فاحببتها حباً يزيد عن العبادة غير انه لم يكن يمنني عن اتباع خطي الاولى . والآن فقد ظهر لي ان والدك يا أليس قد اطلع على خفيات حياتي فاستدعاني اليه وامرني بالاقلاع

عن حبك وقطع آمالي من الحصول عليك ولو حكم علي بالموت لكان اسهل علي واخف محملاً . ولست اخفي عنكما ان ضميري كثيراً ما نهاني عن افصالي فهو لا يزال حياً لكنني كنت أصم اذني عن سماعه واما الآن وقد بلغ الامر الى ما اري فاني من هذه الدقيقة نائب نادماً اطلب العفو وأعد باصلاح سيرتي والاقتلاع عن جميع احوالي الماضية . وكان يتكلم بتأثر شديد ودموع فخرت بين ان اصدقته او ابقي على اصراري لكنه لم يلبث ان أتبع حديثه بقوله وبرهاناً على ندامتي ورغبتي في تلافيه ماضي القبيح فاني سأخبركما بما فعلت مؤخراً واصلح ما افسدت ان كان لا يزال الى الاصلاح سبيل . ان ترددي الى دار العاديات لم يكن عن معرفة مني بها واعجاب بنفائسها ولكن تذرغاً الى الحصول على حجارة تلك الصدرة الثمينة التي تحمقت اني بمحصولي عليها اصير من اغنياء العالم . فاخذت رسمها بأقيستها والوانها وسائر صفاتها ثم قصدت احد المعامل فصنعوا لي شبهها تماماً ولكن من الزجاج فكنت كلما خلا لي المكان اتزع حجراً واضع مكانه زجاجة حتى اكملت تزع الجميع فاصبحت الجواهر الثمينة في قبضة يدي . والآن فاني قد ندمت على ما فعلت ورجعت عنه وهذه الحجارة الاصلية اردتها وانا في موقعي هذا اتماد الى مكانها وارجو تاتي جريمتي هذه بالمساحة فاصفحي عني يا أليس وانتظاري ريثما اعود اليك بهيئة جديدة . قال ذلك وطرح الحجارة امامنا دلى المائدة وخرج

وكننت لما اطلعت على قبح فعاله خشيت ان يفعل شيئاً بالصدرة وقد كان يزورها يوماً فكتبت اليك ذلك الانذار ولم اذكر اسمي كي لا يُعرف

الامر فاجرت على نفسي وعلى ابنتي الالهانة . غير اني لما اعترف بما فعل ورأيت  
الحجارة الحقيقية السروقة قد عادت الى يدي احببت ان ارجعها في الحال  
ثلاثاً ينكشف الامر وخفت ان اسلم السر الى غيري فيفتضح فلم اجد سبيلاً  
الا ان اتولى ردّ الحجارة بنفسى . ولما كنت عالماً بمدخل المكان السرية  
جئت مستتراً تحت جنح الليل فاتخذت تابوت الموميا محبباً وشرعت اتزع  
الحجارة الزجاجة وأضع الحقيقية في اماكنها غير اني لما لم اكن ماهراً في  
هذه الصناعة لم استطع ضبط تركيبها كما ينبغي ولذلك ظهر لكما الامر حتى  
ادركتاني قبل الفراغ منه . هذه حقيقة الحال سردها عليكما فاما ان  
تصدقاني وتكثما امري او تشكواني لألاقي القضيحة والموان بعد ان كلل  
المشيب رأسي

وكان مرتيم وجكسن يسمعان بمزيد الاستغراب وهما لا يكادان  
يصدقان حتى استدعيا في اليوم الثاني صائماً خيراً فتحققا ان الحجارة  
الحقيقية قد عادت الى اماكنها واخذوا الحجارة الزجاجية وهما يعجبان من  
شدة مماثلتها لتلك . فعاهدا اندريا على كتمان الامر فشكرهما وذهب الى  
بيته منشرح الصدر بانه قد قضى واجب ذمته وبقي امره مستوراً  
اما ولسن فعاد بعد مدة سنوات قضاها في اميركا وقد صلحت حاله  
وتحسن اخلاقه فاقترب باليس وعاش معها عيشة سلام وسرور يكفر عن  
ماضيه بصلاح حاضره ولم يزل مرتيم وجكسن على ما كانا عليه من  
الصداقة والالفة وهما لا يمرآن من امام تلك الصدرة الا يقهقهان ضاحكين  
من التابوت الحمي

— لفة الجرائد —

( تابع لما في الجزء السابق )

ويقولون جلسوا في صاعة المنزل يبنون أكبر بيت فيه أو الموضع الذي يُستقبل فيه الزائر ولم ترد الصاعة لشيء من المعنين لكن جاء في المعنى الأول الرذعة وهي كما عرفت في لسان العرب البيت العظيم الذي لا يكون أعظم منه ويُستعمل في المعنى الثاني البهو وهو البيت المقدم أمام البيوت واصله البيت من شعر من بيوت الاعراب ثم نقلته الحضرة الى البناء ودخل في قصور الملوك وزُين بالرياش والذهب وقد ورد ذكره في نفح الطيب في الكلام على المستنصر بالله وهو في قصر مدينة الزهراء قال وقعد المستنصر بالله على سرير الملك في البهو الاوسط من الابهاء المذهبة . وجاء في شعر لابي بكر الخوارزمي من قصيدة يصف فيها دار الصاحب بن عباد

وبهو تباهي الارض منه سماءها بأوسع منها آخراً واوائلها

ومن قصيدة للشيخ ابي الحسن صاحب البريد وهو ابن عمه الصاحب

فأربع بالمجد لا بالصحن متع والبهو لا بالحلى بل بالملى باهى

ولداموني من قصيدة يصف دار ابي نصر بن ابي زيد عند تقلده الوزارة

بهوها يملأ الميوز بهاء صحنها يملأ الصدور انشراحا

فالظاهر من هذا الوصف ان المراد بالبهو هو نفس ما يسمى عندنا اليوم بالصاله واما الرذعة فلم نثر عليها في كلام احد من المولدين لكن لا بأس ان تطلق على مواضع الاحتفال المسيحة المقامة للخطابة والتشيل وما اشبه ذلك من المجتمعات العمومية

ويقولون تكدر من هذا الامر اي استاء منه واشتد عليه وقد كدره  
الامر واحداث عنده كدراً عظيماً ومنهم من يقول كدره بمعنى عنقه وقرعته  
وهذه الاخيرة من اصطلاح الاتراك وكل ذلك غريب عن استعمال العرب  
وان امكن رده الى وجه صحيح

ويقولون بين الدولتين عهدة تجارية وجاء ذلك في عهدة برلين مثلاً  
ولامعنى للعهدة هنا لانها بمعنى تبة الامر ودركه والصواب المعاهدة

ويقولون افاض القول في هذا المعنى اي توسع فيه وتبسط وهذا  
الفعل لا يستعمل متعدياً وانما يقال افاض القوم في الحديث اذا اندفعوا فيه  
وخاضوا واكثروا واصله من قولهم افاضوا من الموضع اذا اندفعوا بكثرة

ويقولون هذا امرٌ مثبت اي ثابت او مثبت وهو من تعبيرات العامة  
لانهم لا يكادون يفرقون بين فعل وفعل بل الغالب في كلامهم الاختصار  
على فعل المجرد يميزون بين اللازم منه والمتعدي بالحركة . وهذا من اعظم  
مزال الخاطئة لكثرة هذه الافعال واشتهارها حتى لا يكاد يداخلهم ريب في  
صحتها وقد استدرج بها اناس من متقدمي الكتاب كما وقع لابي الفداء حيث  
يقول في مقدمة تاريخه واما التوراة العبرانية فهي ايضاً مفسودة وكما في  
قوله في هذه المقدمة فصار الميثاق في الجدول كذا كذا سنة مع انه يقول  
في السطر الذي قبله وهو الذي اخترناه واثبتناه في جدولنا هذا . وفي كلام  
لسان الدين بن الخطيب عند ذكر الفارة على جيات قتلنا ثانياً غربها  
وجددنا كربها واستوعبنا حرقها وخربها وانما يقال اخرج المكان او خربه  
بالتشثيل ولا يقال خربه بالمجرد . ولا يبي عبد الله بن الحجاج رواه له

## صاحب خزانة الادب

خرقت صفوفهم بأقرب نهدي مراح السوط متعوب العنان  
والصواب متعب . ومثله قول منذر بن سعيد من شعراء الاندلس  
لا تعجبوا من اني كنته من بعد ما قد سبنا وأذانا  
يريد آذانا بالمد . وربما تدي ذلك الى افعال لم تجر على السنة العامة كما في  
بيت ابن هاني المشهور

خفرت بسيف الفنج ذمة مغفري وفرت برمح القدرع تصبري  
وانما يقال أخفر ذمته او خفر بها ولا يقال خفرها . واغرب منه ورود  
مثل ذلك في كلام اناس من اهل الجاهلية كقول عدي بن زيد البادي  
ويلومون فيك يا ابنة عبد م الله والقلب عندكم موثق  
يريد موثق وانما وقع له ذلك لانه كان قروياً كما ذكر الاصفهاني  
في ترجمته قال وقد اخذوا عليه في اشياء عيب فيها . اه . وقد تقدم لنا  
ذكر طائفة من الافعال التي يزيدون الهزمة في اولها خطأ ولا بأس ان  
تزيد هنا افعالاً آخر توفية للفائدة . فمن ذلك انهم يقولون ارشاه اي اعطاه  
الرشوة . وأذن له بكذا اي أذن له فيه ومنهم من يقول آذنه بكذا فيعدونه  
بنفسه . وانما يقال آذنه بالامر بمعنى اعلمه به واشمره . ويقولون اعاقه عن  
الامر وهذا امر ملذ وامر مشين وامر محط بالشرف اي حاط للشرف  
فيزيدون على المفعول بآء وقد تقدم مثله . وهو مضان من كذا ومساق  
الى كذا وسلعة مبيعة واحنى رأسه واذرف دمه واهزل دابته وافسح له  
موضعاً وآيس من الامر وأنشد الضالة وأسدل الحجاب . وفي كلام بعضهم

أبصرت بالشيء كذا معدي بالباء وإنما يقال بصرت به (بضم الصاد وكسرها)  
وأبصرته فالباء تعاقب الهمزة . ومن هذا القبيل قولهم اغاظه واشغله  
والافصح غاظه وشغله بالمجرد

ويقولون اعتدوا على بعضهم البعض وظلموا بعضهم البعض ولا يتحصل  
لهذا التركيب معنى إلا ببناء وتكلف بعيد وربما قالوا تقاسموه بين بعضهم  
البعض وهو أغرب وأبعد عن التأويل والوجه اعتدوا بعضهم على بعض  
وظلموا بعضهم بعضاً وتقاسموه بينهم

ويقولون أداه حقه فيعدون هذا الفعل الى مفعولين وهو تسيير عامي  
والصواب أدى إليه حقه

ويقولون ثوب سميك أي صفيق ومصدره عندهم السمك والسمكة  
وكل ذلك من كلام العامة وإنما السمك في اللغة بمعنى الارتفاع تقول بني  
جداراً سمكه كذا ذراعاً وهو من أعلاه الى أسفل وشيء سامك أي عالٍ  
طويل ولم يُسمع سميكة ولا سميكة

ويقولون خرج الى المنتزه ينون المنتزه وهو المكان البعيد عن  
مستنقعات المياه ومجامع الناس ولم يُحك وزن افتعل من هذه المادة . على  
أنهم إذا ذكروا الفعل قالوا خرج ينتزه ولم يقولوا ينتزه وكذلك سائر  
مشتقات هذه الكلمة ولم يسمع لهم وزن افتعل إلا في اسم المكان المذكور  
وهو غريب

ويقولون أدى إليه كذا لقاء عمله أي في مقابل عمله ولم يُنقل استعمال  
اللقاء بهذا المعنى



ويقولون تأمل منه خيراً أي رجاء وتوقعه وإنما التأمل التثبت بالفكر  
أو بالنظر ولا يجيء من الأمل في شيء والصواب أمل بحذف التاء  
وأمل بالتخفيف

ويقولون فعل هذا الأمر عن طياشة ولا وجود للطياشة في اللغة  
والصواب عن طيش

ويقولون هل لا يجوز أن يكون الأمر كذا وكذا وهل لم تزر زيداً  
وهل ليس عمرو في الدار فيدخلون هل على النفي وهي مخصوصة بالاثبات  
وأكثرهم يكتب هل لا كلمة واحدة على حد كتابة هلاً التحضيضية وقد وقع  
مثل هذا لابن الجوزي في كتاب عقلاء المجانين حيث قال هلاً يدل  
هذا على نقصان العلم والصواب استعمال الهمزة في كل ذلك  
(ستأتي البقية)

— اربع الخليج —

أو

تذكار القسطنطينية

لحضرة الكاتب الفاضل قسطنطين افندي الجمعي

ودور التمثيل قليلة بالقسطنطينية والذي بها لا يستحق الذكر وهذا  
نقص كبير في مدينة بلغت من الحضارة ما بلغت هذه العاصمة فإن دور  
التمثيل من أكبر عوامل التمدن وأفعالها في تهذيب الأخلاق على ما يشهد  
به إجماع البلاد المتقدمة من أوربا وأميركا على إثار هذا الفن والعناية به

وذلك بشرط ان تُراعى في التمثيل فروض الادب ويُحرَص على الحشمة  
والعفاف والا فقدم هذه الدور والملاعب خير من وجودها  
ومن موفرات راحة الاهلين التي قلما توجد في غير القسطنطينية ان  
السّاكن فيها يستطيع الوصول الى كل ما يحتاج اليه من الخبز واللحوم والاسماك  
والبقول والتفواكه والابن والبيض والقمح والحطب وغير ذلك دون ان يخرج  
من داره لان باعة هذه الاصناف كلها يحملونها ويطوفون بها في جميع الشوارع  
والازقة من القجر الكاذب الى نصف الليل او ما بعده وينادون عليها  
باصوات منكرة يتفنون فيها فبعضهم يحاكي نبيح الكلاب وبعضهم صهيل  
الحيل وبعضهم اصوات السنابير وغيرهم غير ذلك الا ان ذلك كله مما يقلق  
راحة الغريب عند ما يضطر الى البقاء في مخدعه نهاراً فضلاً عن الليل . ثم  
من عادة قسم من باعة الاقوات المذكورة وغيرها انهم ينتقلون في كل يوم  
من ايام الاسبوع الى سوق من الاسواق العريضة فيعرضون جميع اموالهم  
على اطباق او قذف او دكاكين من الحشب ومظالّ ينصبونها سحابة ذلك  
اليوم واسواقهم هذه معلومة الايام عند السكان فهي اشبه شيء بالموالد في  
بعض القطر المصري وبسوقي الاحد والجمعة في بعض سوريا . ثم ان  
الحراس هنا من اشهر حراس الدنيا فلا تذوق اجفانهم طعم التدخّن من  
غروب الشمس حتى شروقها الا ان لهم عادة لا يأتوا الغريب بسهولة تلك  
انهم يسرون طول الليل من رأس الزقاق الى آخره متسلحين بمصي غلاظ  
تحاكي بصلابتها النحاس الاصمّ وهم يقرعونها على بلاط الشارع في كل  
دقيقة قرعة او قرعتين ثم يتبعون ذلك بقرع اشدّ واقوى عند مضي كل

ساعة من الليل يدلون على عددها فيقرعون بترتيب خمسة ان كانت الساعة الخامسة او عشرة ان كانت العاشرة وهلم جرا ثم يكررون القرعتين او الثلاث ببعض الرفق للتمييز بينها وبين عدد الساعات وهكذا الى آخر الليل واني والحق اقول لم استقبح عادة ذقت مرارة طعمها في هذه العاصفة كهذه العادة وقد طالما كررت في ليالي السهاد مشطراً صدر بيت المتنبي

ارق على ارق ومثلي يارق ما دام حارسنا يدق ويطلق

ثم ان الكلاب هنا كثيرة في الازقة والاسواق فتراها نائمة في الماشي بين ارجل العابرين كأنها قطعان الغنم ولا تسل عن نباها ولا سيما متى اسبل الظلام ستره وتجاسر بعضها ان يتعدى على حدود البعض فيخال السامع في سكون الليل ان هناك عراك غمورة ضارية وقد تستمر المعركة ساعة او ساعتين ثم لا يكاد ينقطع عوآه قليلة منها حتى تسمع نباح اخرى اقرب من هذه او ابعد هذا فضلاً عن هراشها المستمر بين ارجل العابرين واططار كلبها وغير ذلك مما يخجل القلم من ذكره .. فمسي ان تعطف الدوائر البلدية انظارها الى هذا البلاء المريع وتسمى في ازالته فالكلاب ليست من لوازم الحضارة بل ربما كانت اكبر دليل على البدوالة والخشونة ولعل للبدو في الصحراء عذراً في اقتناء كلب او كلاب تدفع عنهم طوارق الذئاب واللصوص في البراري المقفرة فما هو عذرنا في تركنا هذه الالوف من الكلاب تنمو نموها السريع المعلوم في وسط المدن العامرة الحافلة بسائر اسباب المدنية وقل مضارها ما سبق تعدادهُ وفوق هذا كله فالكلب نجس شرعاً

ومن عادة الحراس هنا انهم متى سمعوا خبر حريق في محلة من محلات المدينة ينادون مخبرين بقولهم حريق في المحلة القلانية مكررين ذلك من اول الشارع الى آخره بصوت اشبه شيء بعواء كلب متآلم وعلى اثر صياح الحارس يتندى نباح الكلاب من كل جهة ولم اقف على الحكمة من محاكاة الكلاب بهذه المناداة ولعل المقصود منها ان تختلف عن اصوات المنادين من الباعة ليتنبه الناس فان كان الحريق قريباً منهم فازوا بانفسهم وان كان بعيداً ذهبوا لاغاثة ذوي قرباهم واصحابهم . وشركات الاطفاء كثيرة ومثلها المطافي فضلاً عن القسم المخصص لذلك من العساكر السلطانية وبالجملة فالعناية بذلك بالغة منتهى الغاية

وليس في القسطنطينية مكاتب عامة عدا مكاتب بعض جوامعها الشهيرة كمكتبة جامع نور عثمانية وجامع السلطان احمد وغيرها لكنها ليست مباحة لساير الناس ولا فيها شيء من المؤلفات المصرية في اكثر العلوم والفنون الا ان فيها كثيراً من الكتب النفيسة العربية وما اجدر نظارة المعارف بطبعها في المطبعة السلطانية المأمرة لنشر فوائدها واكتساب عوائدها اذ لم يحج مؤلفوها رحمهم الله الليالي ولم يبذلوا على تلك القراطين دماء مهجهم وعيونهم الغوالي الا لتحبي ذكرهم وهم اموات وتهدي الينا ثمار ما جنوه بطول الجهد وتحمل المشقات لا لتدفن وراء زجاج المكاتب بعضها فوق بعض كما دفنت اجسادهم في طي هذه الارض فمسي ان تقع كلمتنا هذه في اذن واعية وشخص ذاهمة عالية فتتحقق من هذه البغية الآمال وما ذلك على المزائم الصادقة بمحال

والحرية هنا مطلقة للناس على اختلاف الاجناس بشرط ان لا تتعدى على حقوق الغير كما هو المفهوم والمقصود من الحرية عند جمهور الحكماء .  
فصحف الاخبار التي تصدر في اكثر عواصم اوربا منتشرة هنا في جميع الاندية ودور القهوة والقنادق والمحادثات مباحة لسائر اصناف الخلق في جميع الابحاث حتى السياسية خلافاً لمزاعم بعض المرجفين من ذوي الاغراض وفي القسطنطينية صحف اخبار تنشر يومياً بالتركية والفرنسوية والعربية واليونانية والارمنية والانكليزية والالمانية والعبرانية وفيها وكالات لنشر الاخبار البرقية فتنتشر كل يوم اعم حوادث العالم واسعار الاسهم الدولية .  
اما صحف اخبارها فمقيدة عن الخوض في بحر السياسة لتقص خبرة الكتاب عندنا بهذا الفن ولان اكثر الامة لم تعود فهم اسرار السياسة فيكون اطلاق الحرية لهم في هذا الفن مضرّاً بالعامّة من المطالعين باعثاً على قلق الافكار من غير جدوى

اما المدارس هنا فكثيرة واعظمها وارفعها شأنًا المكتب السلطاني وفيه من الطلاب نحو الخمسمئة من جميع الملل واكثرهم على نفقة جلالة السلطان ويعلم فيه من اللغات التركية والعربية والفرنسوية وجوياً والانكليزية والجرمانية والايطاليانية واليونانية والارمنية اختياراً . ومن العلوم الجغرافية والتاريخ والرسم والهندسة وسائر العلوم العالية . وفيه من المعلمين نحو الخمسين ومن ردهات التدريس مثل هذا العدد وفي كل سنة يخرج منه نحو الثلاثين طالباً ممن اتموا دروسهم . ومن مدارسها الشهيرة ايضاً المكتب الملكي ومكتب الحقوق وفيها المدارس العسكرية والطبية وكلها تضارع احسن المدارس العالية في

اوربا واكثرها قد تأسس وتحسن في زمن خلافة امير المؤمنين السلطان  
عبد الحميد خان الثاني حفظه الله . وفيها مدارس كثيرة للبنات ومدارس  
للاخوة الملقين « بالقرير » ولاكثر الطوائف والامم كتابيب ومدارس تُلم  
فيها اللغات والعلوم وفيها مرصد فلكي خاص بالدولة

اما عدد سكان القسطنطينية فغير معلوم على التحقيق لكن يقدر عدد  
سكان استنبول وهو احد اقسام القسطنطينية الاربعة باربعة مئة الف  
وسكان اسكي دار وضواحيها بمئة وخمسين الفا وسكان الخليج ( البوغاز )  
بمئتي الف وسكان بك اوغلي ( يره ) بثلاث مئة وخمسين الفا . واكثر سكان  
القسم الاخير من الفرنجة الذين استوطنوها من قديم ومنهم قسم كبير من  
الالمان الذين انتشروا فيها منذ عهد قريب ( ستاتي البقية )

### شجر المطاط

المراد بالمطاط هذه المادة المرنة المعروفة بالكاوتشوك وهي لمظة هندية  
معناها عصير النبات . وليس لفظ المطاط تعريباً لها ولكنها تسمية مرتجلة  
جري بها بعض اقلام كتابنا من باب اطلاق الصفة على الموصوف . ولا  
يخفى ان المطاط اسم فاعل من مط الشيء . اذا مده فكان الوجه ان تسمى  
بالمطاط مثلاً ولكن كذا جرت التسمية وهذه الكلمة نظائر في اللغة جروا  
فيها على القلب كتسميتهم ريف البحر بالساحل وحقيقته المسحول لان الماء  
يسحله اي يقشره وقولهم قارعة الطريق اي وسطة وهو الموضع الذي تفرعه  
السابلة وغير ذلك

واول ما عُرِف المطاط في اميركا الجنوبية بناحية من عدوة الامازون  
 يقال لها غويانا فيها غابات كثيرة من شجره وهو قديم الاستعمال هناك من  
 عهد ببيد . وقد عُرِضَ نموذج منه على مجمع العلوم الفرنسي نحو سنة ١٧٥٠ على  
 يد اثنين من رجال المجمع كان قد ارسلها في ذلك التاريخ الى اميركا الجنوبية  
 ليمسحا قوساً من الهاجرة هناك وانتشر منذ ذاك في فرنسا وسائر اوربا . الا  
 ان استعماله كان مقصوراً على نحو كتابة الاقلام الرصاصية ولبث على مثل  
 ذلك الى نحو سنة ١٧٩٠ ثم اخذوا يستخدمونه في المصنوعات المختلفة كالتوابض  
 والانايب وغيرها . وفي سنة ١٨٢٠ شرعوا في انكثرا يصنعون منه النُجج  
 المصلدة ( اي التي لا ينفذها الماء من قولهم فرسٌ صلدٌ وصلود اذا كان لا  
 يعرق ) ويقال ان هذه من اختراع الهند . وما زال التفنن فيه يزداد وضروب  
 المصنوعات منه تتكاثر حتى عم اكثر الصنائع ودخل في آلات الجراحة وغيرها  
 الا انه كان لا يزال فيه موضع اصلاح وهو انه كانت تتغير مرونته بحسب  
 درجة الحرارة المحيطة به فارتأى غودير الاميركاني ان يزيد عليه شيئاً من  
 الكبريت فزجه بنحو ٢٠ في المئة فثبت مرونته على حال واحد ثم زاد  
 الكبريت مقداراً آخر فزال مرونته وتصلب فصاروا يصنعون منه الامشاط  
 والحقق وغيرها مما هو مشهور

اما الشجر الذي تُستخرج منه هذه المادة فكان اول ما عُرِف منه  
 النوياني وهو يعظم كثيراً فيبلغ ارتفاع ساقه من ١٥ الى ٢٠ متراً وقطر  
 الساق نحو متر ويتفرع الى فروع كثيرة ينبت في اطرافها ورق متراصف  
 متقابل ذو ثلاث شعب وزهره من المعروف بذوي المسكين . واكثر ما



شجر المطاط الاميركاني



يوجد في جوار المياه العذبة من شطوط البحيرات وعدوات الانهار وله ثمر ذو لباب يشبه طعمه طعم البندق ويتخذ منه زيت خائر يصلح للطعام وخشبه ابيض هش يستعمل في الابنية الخفيفة . الا ان افضل ما يُستعمل منه هو اليتوع اي اللبن الذي يُستخرج منه وطريقة استخراجِه ان يُضع بدن الشجرة بضعا غائرا بفأس ونحوها ويُجعل تحت البضع اناة من الصلصال وهو تراب الفخار يلصقونه بالشجرة بطينة من الصلصال نفسه فيرشح السائل اليه فاذا كانت الشجرة كبيرة يُضع فيها اربع او خمس بضعات حول الساق وفي اليوم الثاني يُضع غيرها اسفل منها ثم اسفل حتى يُتَمَّحَى الى اصل الشجرة ويستمر ارتشاح اليتوع مدة احدى عشرة ساعة فاذا جف ترعوا الآنية وافرغوا ما اجتمع فيها في قرعة . وهو يكون اذ ذاك ابيض اللون اشبه بمنظر اللبن واذا ترك في الوعاء اسرع اليه الاختمار ولذلك يبادرون الى تجميده فيخذون له قوالب من الطين تكون عادة بهيئة الكمثرى وينمسونها في ذلك اللبن فتكتسي طبقة منه ثم يرفعونها فوق نار كثيرة الدخان فلا تلبث تلك الطبقة ان تجمد وهذا هو السبب فيما نراه من سمر لون المطاط . ثم ياخذون فوق الطبقة المذكورة طبقة اخرى فيعملون بها كذلك ثم يزيدون فوقها مثلها حتى يتجمع هناك كتلة ضخمة فيكسرون ما في جوفها من الطين ويستخرجونه من فوهتها فتكون اشبه بالقارورة

وقد ارشدهم البحث الى اصناف شتى من هذا الشجر منها صنف يكثر في اميركا الوسطى منتشرا في قسطاركا ونكارغوا وما يلي هذه المواضع الى ارض المكسيك وهو اشجار عالية كثيفة الظل كبيرة الورق تبلغ الورقة

قدماً طويلاً وله ثمرة أشبه بالكُمثرى في وسطه بزرٌ كحجم البن وكثيراً ما يفرخ وهو في ضمن الثمرة ولذلك يصعب نقل هذا الشجر الى بلادٍ أخرى . ومنها الصنف الذي تراه في الرسم وصنفة مشتركة الصفات بين المطاط والطبخى ( النوتارخا ) واصله من شجر غويانا ثم انتشر في اميركا الوسطى ونقل الى فلوريدا وهو امس البدن عارٍ من الورق الا في اطرافه وخشبه ملزٌ متين كثير الملاءمة للبناء .

وهناك اصنافٌ آخر بعضها في اميركا وبعضها في الهند وياوا ومدغسكر وغربي افريقيا وما برحت طوائف الافرنج في هذه النواحي وغيرها تجتهد في نقله وتتميته لما آتسوا فيه من وفرة الربيع وكثرة الاقبال فما كان احدى البلاد المصرية ان تكون من اغنى منابته واشهرها ولا سيما مع قرب مجتلبه منها فانه خيرٌ لها من كثيرٍ من المزروعات وخصوصاً هذا القطن الذي شغل البلاد والعاملين فيها ولما يسلم من آفةٍ يضيع بها ريع الارض وتب الفلاح

### — الشمس —

لحفرة الشاعر المجيد امين افندي الحداد احد منشئي جريدة السلام  
حالا وتلان العرب قبلاً

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| اعجب من الشمس اصل النور والنار | يثور من غير قدح زندها الواري  |
| أم العوالم ينقاد الوجود لها    | في جحفلٍ من دراري الافق جرّار |
| تدنو بشعلتها منا فنحسبها       | كانما هي منا قيد اشبار        |
| هيئات من دونها للبعد مرحلة     | يرتد فيها خيال الحالم الساري  |

قالوا لنا انها في الكون ثابتة  
 تسري الى حيث لا تدري وتبعمها  
 وقد نمود كما كنا وترجعنا  
 جرم عظيم من النيران متقد  
 فكيف كانت وما يسمي وان به  
 نور به كل خاف لاح وانسدلت  
 يا أمنا الشمس انت الموت ذا ظلم  
 خلعت كل جمال منك مصدره  
 فمن شماعتك ما في فرق غاية  
 ومن ضيائك ما يهدي نواظرنا  
 ومن عطائك ما عاش الانام به  
 نار ونورهما اصل الحياة وقد  
 يا للعجائب بذل لا نقاد له  
 كالمسجد المحض لا تقين من قدم  
 يحمي البرايا كما تحمينها ابدًا  
 تبدلين لنا وجه الدجى ببنى  
 كنت الاله كما ظن الورى قدما  
 يبدو بوجهين غدارا بنا ابدًا  
 وطالما غاب لم نظفر بطلعه  
 انت الوجود وأولى كل كائنة  
 أنى الثبوت وإننا دهر اسفار  
 الى مصير من الآزال مختار  
 لدارها وهي فينا ربة الدار  
 يحبو لدى كنهه ايقاد افكار  
 مع كل اظهار شيء كل اضمار  
 انواره فوق خافيه كالستار  
 وارضنا منك تحيا ذات انوار  
 على البرية من روض واثمار  
 وما تأرجح من حانوت عطار  
 في ظلمة الليل من اضواء اقمار  
 من جري ماء ومن حب واشجار  
 تواسلا منذ ادهار وادهار  
 على المدى وحياة دون اعمار  
 ولو تبدل منه وجه دينار  
 فقد جريت واياه بمضمار  
 كما يبدل ايسار باعسار  
 وهو الاله باجماع واشار  
 وما بدوت لنا في وجه غدار  
 وانت صادقة في كل اطوار  
 وانت ان تخبرينا ذات اخبار

فهل سمعت صلاة العابدك وهل  
 راوك مجزة في جوتهم فبنوا  
 وقد تهدم ما شادوا وما برحت  
 لو كنت تدرين ما في الارض من بدع  
 وما نباشره دوماً ونضمره  
 اذن لا بعدت حتى لا نهار لنا  
 انت الحبيبة للسايرين ضل بهم  
 يرون منك سبيل الامن واضحة  
 انت العدو للمشايق مظهرة  
 فكم نعمت عليهم بالضياف وفسا  
 يفيض منك شمع النور منتشراً  
 تبشر الطير اذ تدنين صادحة  
 وبسم الروض اذ يلقاك عن دُرر  
 اذا نظرت بينك واحدة  
 اذا بدا فجرك الوضاح منبلجاً  
 يظل سهران طول الليل مرتقباً  
 حتى اذا لاح اغفت عينه تعباً  
 كأن شهب الدجى لما بدوت لنا  
 حتى اذا ما تقضى اليوم لحنا  
 كان قرصك اذ مال الغروب به

علمت ما رفعوا من ضخم احجار  
 في الارض معجز بنبات وآثار  
 قصور خلدك تسمو ذات اسوار  
 شتى وما عندنا من جم اوزار  
 من افك قول وفساد واضرار  
 او لاقتربت فلا دار لديار  
 وخذ المهاري وقد مالوا باكوار  
 وقد حماها زئير الضيغ الضاري  
 مكانهم حيث كانوا اي اظهار  
 بسر نورك من مكنون اسرار  
 كالبحر يدفع تياراً بتيار  
 وتلمعين ضحى في ريش اطيوار  
 في شرطل نضيد فوق ازهار  
 له رآك باعيات وانظار  
 تبرقع النجم منه خلف أستار  
 بزوغه بين تسديد وتذكار  
 من الناس بلا هذب واشفار  
 شواذن تفرت من وجه زار  
 بمظهر جل عن تشبيه اشعار  
 طود من النار طاف فوق ابحار

فنعن في كل يوم في نوى ولقاء  
وهكذا دون لبث والوجود لنا  
هيئات لا بد أن تجري الى قدر  
وانما صكلنا نجري بمقدار

## السئلة واجوبتها

القاهرة - هل من علامة يميز بها الالماس من الزجاج

ا. ح. ع

الجواب - ذكر بعض المجريين ان العلامة في ذلك ان ترسم قطعة بقلم  
رصاص على قطعة ورق ابيض ثم يجعل الحجر فوق النقطة وينظر اليها فان  
ظهرت واحدة وذات حد واضح فهو المالماس وان تعددت او تشعبت فهو زجاج

الاسكندرية - هل ورد في اللغة اسم لهذه البيوت التي يسكنها  
الفلاحون المسماة بالعشش احد مشتركى الضياء

الجواب - هذه البيوت تسمى بالاكباس واحدها كبس بالكسر وهو  
البيت من طين وقد يطلق على كل بيت صغير

حلب - نرجو الجواب على الاسئلة الآتية

(١) ما هي الطريقة المثلى التي ينبغي اتباعها لاحكام اللغة العربية وما  
هي المؤلفات اللازمة لذلك

(٢) ما هي الكتب التي ينبغي للطلاب ادمان مطالعتها للاجادة في

انشاء الروايات القصصية والتمثيلية والتمكن من ملكة الانشاء التاريخي  
وانشاء المراسلات والخطب والكتابة في الاغراض العلمية والفلسفية والمنطقية  
(٣) ما هي الكتب التي ينبغي مطالعتها لمعرفة تاريخ اللغة العربية  
واخلاق العرب وعوائدهم واخبار ملوكهم وعلمائهم

(٤) هل يلزم من اراد الاجادة في فن الانشاء ان يشتغل بالشعر  
وينبغي فيه

(٥) هل تكفي لاتقان معرفة اللغة المعجمات المتداولة بين ايدي اكثر  
الدارسين من مثل محيط المحيط وقطر المحيط وما هو افضلها

احد المشتركين

الجواب - اما المسئلة الاولى فاول ما يلزم الطالب بعد الاحاطة بما  
لا بد منه من قواعد الصرف والنحو وعلمي البلاغة والبديع ان يتخرج  
بمطالعة بعض المصنفات العملية ككتاب المثل السائر لابن الاثير وكتاب  
حسن التوصل الى صناعة الترتيل للشيخ شهاب الدين الحلبي وبعض كتب  
الادب والشعر المشروحة كمقامات الحريري وديوان المتنبي ثم يأخذ نفسه  
بتصفح كتب البلغاء من متقدمي الكتاب ليكتسب ملكتهم ويبي من الفاظهم  
وتراكيبهم ما يخرجهم الى لهجتهم واسلوبهم وهو مضمون سؤالكم الثاني .  
واما الكتب التي ينبغي ان يتخيرها لاكتساب ملكة الانشاء في الاغراض  
التي ذكرتموها فاما في الاسلوب القصصي فكتاب كلية ودمنة ونحو كتاب  
ثمرات الاوراق لابن حجة الحموي والكتب من هذا النوع كثيرة عندنا  
وغالبها حسن . واما في الحكاية التاريخية فأحد كتب المؤرخين الاولين

كالمسودي وابن الاثير ومن في طبقتها . واما في انشاء المراسلات فرسائل  
 الخوارزمي والصابي ومن شا كلها . واما في انشاء الخطب فكتاب العقد  
 الفريد فان فيه من ذلك انموذجا كافيا . واما في الاغراض العلمية فكتابات  
 اهل كل علم وقد تُني في بعض ذلك مقدمة ابن خلدون وكتاب سمود  
 المطالع للمرحوم الشيخ عبد الهادي نجا الاياري . واما في الكتابات الفلسفية  
 والمنطقية ففي الاولى كتاب المواقف للشيخ عضد الدين الايجي مع شرحه  
 للسيد الجرجاني وفي الثانية كتاب البصائر النصيرية لنصير الدين الطوسي  
 وهذا كله انما هو لمن يبني طلائع كل واحد من هذه الفنون وانما  
 ذكرنا من الكتب اشهرها وايسرها مثالا ومن بلغ ان يطالع هذه التصانيف  
 كلها ويستولي على ما فيها فان لم يستغن بنفسه لم يعبزه ان يتوسع في كل  
 فن باستقراء كتبه

واما تاريخ اللغة العربية وتبع اطوارها في زمن زمن فهذا ما لا تجدونه  
 في كتاب ولكن يمكنكم ان تتوصلوا الى شيء من مجملها باستقراء مؤلفات كل  
 عصر وهو من اعز المطالب الحالية . واما اخلاق العرب وعواثم وغير  
 ذلك مما ذكرتم فتجدون منها بعض الفناء في كتاب الاغاني وفي العقد الفريد  
 واما لزوم الاشتغال بالشعر للمنتشى فيكفيه منه الحفظ والاستظهار  
 والاكثر من قراءة دواوين المتقدمين ولا سيما من الجاهلية لا قباس ملكهم  
 واشياء من الفاظهم واما ان يعاني الشعر بنفسه حتى يكون شاعرا فليس في  
 شيء من لوزام الانشاء .

واما المعجمات العربية فان امكنكم مقتى تاج العروس او لسان العرب

والا فافضلها محيط المحيط وان كان لا يخلو من مواضع يؤخذ عليه فيها الا  
ان في غيره من ذلك ما لا يذكر في جنبه ما في محيط المحيط والله اعلم

## مُتَفَرِّقَات

تبييض الزنج - تختلف الوان البشر باختلاف الاقليم وما تعرض له  
من الحر والبرد وغيرها فكلما اشتدت حرارة الاقليم كان اللون اشد سوادا  
الا ان ذلك ليس من فعل الشمس وتويدها لظاهر الجلد . مباشرة كما  
تزعمة العامة ولكن لذلك سببا آخر وهو ان تحت الجلد مادة ملونة تتخلل  
الشبكة المخاطية المستبطنة للجلد على هيئة حبيبات سمرآة . وهذه المادة في  
جميع اصناف البشر واحدة الا ان الفرق بين الابيض وغيره انما هو بالقياس  
الى عدد هذه الحبيبات وحجمها وهي تنمو وتكثر بارتفاع درجة الحرارة وتقل  
وتضعف في الاقاليم الباردة وبحسب ذلك يكون الجلد ابيض او اسمر  
او حبشياً او اسود او غير ذلك من الالوان المعروفة في البشر . وعليه فالسواد  
في الزنجي يكون بمنزلة ضرب من الوشم الا انه من صنع الطبيعة  
على ان هذه الحبيبات قد يمرض لها من فساد المزاج او غيره ما  
يضعف نموها ويقلل عددها فيحدث هناك ما يسمى بالبَهَق وهو بياض  
شبه بالبرص الا انه ليس منه وقد رؤي من الزنج من عم البَهَق جميع  
جسمه فانقلب من السواد الى البياض ومن ذلك ما رواه الاب ديكار  
المؤرخ الشهير من علماء طبائع الحيوان من اهل القرن الثامن عشر فانه نشر



في جريدة الطبيعة سنة ١٧٧٧ فصلاً وصف فيه زنجيةً بيضاء من ابوين زنجيين في جزيرة دومينيك قال وهي كسائر الزنج مفلطحة الرأس ضيقة الجبهة بارزة الفكين غليظة الشفتين فطساء الانف وعلى الجملة فلها جميع ملامح الزنوج وبياضها امهق ( اي لا يخالطه حمرة و ليس بنير ولكنه كلون الجص ) وشعرها وحاجباها واهداها الى الشقرة ولها اخوة كلهم سود لكن يقال ان البكر ولد ابيض ثم اسود . وفي سنة ١٧٨٢ ذكر انه رأى زنجية اخرى بيضاء وهي ابنة احد الاقبال بشطوط الغابون وذكر غيره في نحو ذلك التاريخ انه رأى زنجية بلقاء اي مبقعة بالبياض واخذ عنها صورة هي اليوم في دار الآثار بباريز . وللعلماء في هذه القلتات الغريبة مباحث طويلة لم ينتهوا منها الى حقيقة ولذلك نضرب عن ذكرها الا ان الذي ظهر لهم ان هذا الانقلاب اكثر ما يتفق وقوعه في زنوج افريقيا ولاسيا النساء منهم الا ان اولادهم يكونون سوداً او لثقا واما في هنود اميركا النحاسيين فهو اقل جداً واقل منه في السلانل البيضاء والصفراء

ومن رأي بعض العلماء في هذه الايام ان هذا التبديل في اللون يمكن ان يتم بالصناعة باستخدام الكهرباءية وتسلطها على المادة الملونة التي تحت الجلد . وذلك ان للكهربائية قوة على التأثير في النسيج الحيوي وما يتخلله من السوائل فانهم قد استعملوها في ازالة السلع والمجول والاورام الدموية وغيرها وزعم بعضهم انه ازال بها الوشم . اما كيف يتم بها هذا التأثير وهل هو عن فعل كيمائي مجهول الكيفية او عن تقليصها للاوعية الدموية بحيث ينقطع عنها الغذاء او يتشوش فما لم يتوصلوا الى تحقيقه بعد . ومهما يكن من ذلك

فانه مع ثبوت هذا التأثير للكهربائية لا يكون من المستبعد ان يتوصل بها الى تبيض لون الزنجي اذ ليس بين ما ذكر وهذه الغاية الا خطوة واحدة بل جاء في بعض المجلات الانكليزية ان احد العلماء قد توصل الى ذلك فعلاً بقي ان ينظر هل يرتضي الزنج بتغيير الوان جلودهم واستبدالها باللون الابيض فقد روى ابن بطوطة انهم يعتبرون الابيض غير ناضج والاسود ناضجاً ولذلك فان من ياكل لحم الآدميين منهم لا ياكل لحوم البيض...

## فوائد

تنقية الزيت المستعمل لآلات الساعات وآلات الخياطة ونحو ذلك من الادوات الدقيقة - يُصَبَّ مقدار من زيت الزيتون من اجود صنف في صحيفة من الصيني وتُجَمَّل هذه الصحيفة في وعاء اوسع منها ليتلقى الزيت اذا انكسرت الصحيفة . ثم يؤخذ نحو ثقل الزيت من الرصاص ويذاب حتى يحمر ثم يُصَبَّ على الزيت صباً مستديراً وبعد ذلك يُجَمَّل الزيت في اناء زجاجي ويرض لاشعة الشمس مدة ثلاثة اشهر وينطى فم الاناء بصفيحة من الزجاج منعاً لدخول الغبار وغيره من المواد الغريبة وبعد ان يشمس المدة المذكورة يصفى ويُجَمَّل في قارورة للاستعمال

والزيت المعالج كذلك ينبغي ان يكون تام البياض والشفوف وان لم يكن كذلك وجب اعادة تنقيته مرة اخرى ولا سيما اذا كان المراد استعماله للساعات

صفة لمنع الصدأ - يستعمل لذلك المزيج الآتي وهو ٣ اجزاء من زيت  
التربتينا وجزء من القلقونيا وجزء من شمع العسل تُدهن بها القطع الصعبة  
بعد ان تمزج جيداً

طلاء ذهبي ثابت - اعتادوا ان يطلوا النحاس الاصفر بطلاء يعطيه  
لون الذهب يركبونه عادةً بالزعفران او بمواد اخرى اقل ثباتاً منه ككدم  
الاخوين ونحوه ولكنهم اخيراً اصطالحوا على ان يصنعوه من صبغ القوة  
وثبات هذا النوع معروف وهو يركب على الصفة الآتية

يحل ٦٠ غراماً من عرق القوة في ١٨٠ غراماً من الكحل الشديد التركيز  
فيكون السائل المصفي منه في لون احمر مشبع الحمرة . ثم يحل صمغ اللك  
النارنجي في الكحل المركز ايضاً ويترك المحلول يتصعد حتى يصير في قوام  
الشراب وحيث يضاف اليه الصمغ المذكور شيئاً فشيئاً حتى يصير اذا اخذت  
قطرة منه ووضعت على النحاس الاصفر المصقول تعطيه اللون المطلوب

وقاية البصر من الكلال - ذكر احد منثشي الجرائد انه كان يشكو  
من كلال بصره لطول الاستعمال حتى لم يكن يستطيع الكتابة الا بصعوبة  
فاهتدى الى طريقة تقوى بها بصره وهي انه اتخذ قطعاً من الورق الملون  
بالوان مختلفة والصقها على مكتبه بالقرب من دواته بحيث كان كلما غمس القلم  
في الدواة تقع عيناه على هذه القطع فوجد لذلك راحة عظيمة في عينيه  
وهو يدعي ان بصره قد صلح بذلك حتى استغنى عن استعمال الزجاج

# فَكَاهَاتُ

## رَقَائِصُ

المتهم البريء (١)

كان في إحدى مدن انكلترا فتى يدعى يوسف من أسرة شريفة وكان ابواه على سعة من اليسر فرباه تربية حسنة الا انه لم يكد يناهز سن الشباب حتى اخنى الدهر على والده فذهب ماله واصبح فقيراً لا يملك القوت ولم يلبث بعد ذلك ان توفي وتوفيت والدته وبقي يوسف يتيماً فقيراً ليس له من يعوله ولا ترك له ابواه ما يعيش به . فجأل يطلب له شغلاً يرتقى منه فاعلقت الدنيا في وجهه ابوابها ولم يقصد احداً من معارفه يستعينه الا اصم اذنيه عنه الى ان سئم العيش وكثيراً ما كانت تحده نفسه ان يتناول على بعض بيوت الاغنياء فيسلب منه حاجته ثم تمنعه الاتفة من ذلك فكف عنه

ولما بلغ منه الضيق وسدت امامه جميع سبل المعاش عزم على ان يهاجر بلده الى حيث لا يعرفه احد فاذا تمذر عليه الاستخدام لجأ الى السؤال الى ان يمين الله عليه بالفرج . فغادر مسقط رأسه وذهب هائماً على وجهه الى ان بلغ إحدى ضواحي لندن وكان قد نهكه السكلال والجوع فقال الى

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

فندق صغير وجلس ليستريح ثم طلب من صاحب الفندق ان يجود عليه بشيء يسد به رمقه فادركته عليه شفقة واتاه بطعام وشراب ووضعها له على احدى موائد الفندق فجلس يأكل . وكان على مائدة اخرى بالقرب منه اثنان من اهل تلك الناحية يتناولان الطعام وقد خاضا في الحديث ونظر احدهما من احدى نوافذ الفندق فرأى قصرًا فاخرًا تحيط به حديقة غناء فقال لمن هذا القصر والحديقة فاخذ الآخر يقص عليه خبر ذلك القصر فقال هو لرجل من الاغنياء يقال له اللرد مازت وهو رجل قبيح الصورة والاخلاق يبلغ الثمانين من العمر قصير القامة ضخم الجثة كبير الرأس وحشي الملامح له عينان صغيرتان يتوسطهما أنف عظيم وهو على ذلك شرس الطباع سيئ العشرة بالغ من البخل اعظم مبلغ مع ان عنده من الاموال والعقار ما لا يعلم مقداره الا الله . وقد تزوج منذ عهد غير بعيد فتاة هي من اجل خلق الله صورة قبيحة السن لا تتجاوز الرابعة والعشرين الا انها كانت رقيقة الحال فاكرها اهلها على الاقتران به طمعًا في ماله من بعده واعتزت المسكينة بالمال فتزوجت اللرد غير انها لم تلبث عنده الا قليلًا حتى لعنت اليوم الذي تم فيه ذلك الزواج وعلمت انها قد وقعت في شرك لا خلاص لها منه الا بموتها او موت اللرد . فانه لشدة غيظه عليها سجنها في قصره فلم يكن يسمح لها بالخروج منه منذ يوم دخلته ولا هو يخرج من القصر ليلاً ولا نهاراً وزاد على ذلك ما هو فيه من البخل والشح الشديد مع سائر ما ذكر من صفاته خلقاً وخلقاً حتى كرهت المعيشة وجعلت تندب حظها وشبابها وان لزوجها نسيباً اسمه ادورد كان يزوره في بعض الاحيان وهو

فتي جميل الطلعة حسن الخلال فاجتهدت في استمائه حتى علق بمحبتها  
وجعل يكثر من التردد الى القصر والحلو الى الفتاة وشعر اللرد من ذلك بما  
مضنه واستوقد نار غيرته فحظر عليها مجالسة ادورد واجتهد في قطع الصلات  
بينهما قبل تمكنها فزاد ذلك في كدها وغمها واضحت العيشة بينهما مرارة يتقابلان  
منها على مثل عذاب السعير . وقد بلغني ان في قصره هذا غرفاً قد جمع  
فيها من الجواهر الثمينة والآلئ النفيسة ما لو وُضع في كيس واحد لما تمكن  
رجلان من رفعه عن الارض وهذا خلا النقود التي تقدر بالملايين ومع ذلك  
فان نفقاته لا تبلغ نفقة اقل واحد من اواسط الناس

وكان يوسف مصنياً لهذا الحديث يسمع ويعجب من تباین قصة  
الله في الارض وهو يقابل حالة اللرد مع حالته الشقية فهم في بيداء الافكار  
والتأملات . ولبث تلك الليلة في الفندق فتكرم عليه صاحب الفندق بسرير  
ينام عليه فاستقى على سريره وجعلت الافكار تدور في رأسه وهو يمتنى  
لو يحصل على جزء يسير من تلك الالوف المؤلفة التي عند اللرد فلم يأخذه  
غضبٌ وادركته اذ ذاك عوامل خفية امات ما بقي حياً من عزة نفسه  
وسلامة ضميره وحدثت عنده جرأة على ان يقصد في تلك الليلة قصر  
اللرد ويحتال في الحصول على شيء من تلك الجواهر . وما زال يتردد بين العزم  
على ذلك والتكوص عنه حتى انتصف الليل وغاب عليه الاقدام على الامر  
فنهض من سريره وحمل كيساً رآه في الغرفة وانسل من الفندق فتوجه  
الى ناحية القصر . ولما بلغ سور الحديقة تسلفه ثم اخذ يمشي متحرزاً حتى بلغ  
البيت وكانت نوافذ الدار السفلى قريبة من الارض فاحتمل على ان فتح

احداها ولم تكن مشبكة بالحديد فسر بذلك واستبشر بنيل مأربه وفي اسرع من طرفة عين وثب الى داخل الغرفة فاستتر تحت ذيل الظلام . وبينما هو يفكر كيف ينقل خطواته واي جهة يتخذ اذا بنور قد لمع امامه بنته وقائل يقول له حيا الله مقدمك ايها الصاحب . ولا حاجة الى شرح ما لم ييوسف على اثر تلك المفاجأة ولا سيما وهو لم يتعود ركوب مثل هذا المركب الخفيف ونظر قابصر امامه فتاة بياها البيض وقد سدلت شعرها الاسود على كتفها وفي يدها شمع شديدة الضياء فاصطكت ركبتاه وامتنع لونه وهم بالقرار غير انه لم يستطع وشعر كأن قوة كهربائية قد سمرت في موقفه فلم يقو على الحراك . ورأت الفتاة عليه علام الخوف فكلمته بصوت لطيف وقالت لا تخف يا صاح فقد لحنك من غرفتي حين تسقت جدار الحديقة ورأيتك تحاول فتح النافذة فأتيت للحال لافتحها لك لو لم تسبقني انت الى ذلك . والآن فسلم معي بدون ان يشعر بنا احد ولا تخف فاني صديقتك واحب ان اساعدك فيما تنويه . فقال يوسف لا شك ان قصدك ان تقوديني الى الدار حيث توثق يداي وأرسل الى السجن وانا حتى الآن لم اجن جنسية فدعيني اذهب ولا تخدعيني بدعوى الصداقة وانك تريدن مساعدتي على سلب بيتكم . قالت بل هو ما اقول لك فاني اريد مساعدتك فعلاً لاسباب اهمها علمي بانك محتاج ولولا ذلك لما خاطرت بحياتك واقدمت على هذا العمل . وزوجي الرديء رجل غني واسع الثروة وهو مع ذلك لا يساعد احداً وانا على عكسه فان لي قلباً يشعر بالمصائب وارى من المار والدنااة بل من مخالفة مشيئة الله ان تكون الجواهر الثمينة والقناطير المقتطرة من

الاموال مدفونة تحت ابنية هذا القصر وامثالكم يتضورون جوعاً ولا يجدون ما يمسون به رفقهم . اجل اني اود ان اؤاسي امثالك ولو افقدت زوجي شيئاً من مالي فاني اكرهه لاني اكره الغني البخل واحب مؤاساة الفقير لاني ذقت طعم الفقر فسر معي ولا تحش ولكن اقفل النافذة التي دخلت منها لئلا يرى احد النور هنا في مثل هذا الساعة

ورأت السيدة الكيس على كتف يوسف قبست ثم سارت امامه الى ان بلغا غرفة فسيحة قد خصصها اللرد لحزن جواهره وزين جدرانها باصناف الاسلحة والآلات القديمة وملأها بصناديق زجاجية قد وضع فيها مجاميع من اوسمة ( نياشين ) الدول وما استطاع جمعه من الحلى والمصوغات ونقائس الجواهر . فكان يوسف ينظر الى هذه الاشياء وهو لا يصدق ان ربة البيت تقوده لتساعده على سلب اموال بعلها . وانتهى الى واحد من تلك الصناديق مملوء بالجواهر فوقف امامه واخرج من جيبه سكيناً فعالج به قفل الصندوق حتى فتحه . فقالت له السيدة لا تعجل يا صاح فانك ستصل الى افضل من هذا فقال اشكرك يا سيدتي لكن هذا يكفيني اذا سمحت لي به . قالت نعم هو يکفي ولكنك ستجد صعوبة في بيع هذه الجواهر وربما عرفت فاقضت بسببها فالافضل لك ان يكون ما تأخذه تقوداً . قال هذا هو الصواب . قالت ان زوجي ينام في الغرفة التي فوقنا وتحت سريره اكياس ملأى باللايرات فان استطعت ان تحمل واحداً منها اغناك آخر الدهر . قال اجل لكن اذا استيقظ زوجك فاذا يحل بي . قالت انك تستطيع ان تسكنه في اقل من لحظة . وللحال لمع في عينيها برق الانتقام



فادرك يوسف حينئذ انها ما ارادت الا ان تستعين به على الايقاع بزوجها  
انتقاماً منه وتخلصاً من شره ولما لم يسبق له عادة بمثل ذلك قال لا يا سيدتي  
فاني اسرق لا اضطراري الى المال ولكني لا اقتل . قالت انت وما تريد  
ولقد كنت اظنك فتاكاً جريئاً على الاهوال تخاب ظني فيك واذا كنت قد  
اقتنمت بالجواهر فخذ من هذا الصندوق الذي فتحته ما تستطيع حمله  
وبينا هم ان يمد يده الى الصندوق اذ رأى السيدة قد نظرت الى  
الخارج واعارت اذنًا صاغية فتوقف لينظر ما يكون وللحال سمعا كلاهما وقع  
اقدام ثقيلة في اول الدهليز ورأيا نوراً ضعيفاً فقالت له هذا زوجي قد اقلقتك  
افكاره ولعله سمع حركة فجاء لينظر ما الخبر فاخبي انت وراء هذا الستار  
واذا وصل احلت على صريره ثم تأخذ ما تريد وتنصرف . فدخل واخسباً  
وراء ستار النافذة ولم يلبث قليلاً حتى وصل اللرد فوقف بباب الغرفة وهو  
بشباب النوم وفي يده شمعة فرأى زوجته واقفة امام صناديق الجواهر .  
فالتفت عليها نظرة حادة وقال ما الداعي لوجودك هنا في مثل هذه الساعة .  
قالت اني ارق في هذه الليلة ولم استطع الرقاد وليس لي ما اتسلى به فجئت  
اقطع قليلاً من وقتي بروية هذه الكنوز . قال لا عجب في ذلك فان من  
يحاربه ضميره لا ينام . قالت اذن لذلك انت تنام ملء عينيك ولا تكاد  
تستيقظ الا في النادر . قال اما انا فان ضميري لا يحاربني الا على امر واحد  
وهو اتخاذي اياك زوجة لي فياليتي مت قبل ان اتزلت نفسي الى مقامك  
اورفعتك الى مقامي . قالت وما يمنعك ان تطلقني . قال خوفي من المضحية  
بالسنة الناس ولذلك آثرت مض البلية على احتمال العار وانا اعلم انك تودين

الطلاق لتتخذي ادورد زوجاً لك ولكن ينبغي ان تعلمي ان هذا من  
 المحال فموتك امام عيني ايسر من خلاصك من يدي . ثم زفر زفرة  
 محرقة وقال آه من النساء يطلب المرء شريكةً لحياته تشاطره السراء  
 والضراء فتكون قذى في عينه وغصة في حلقه ومرارة يتجرعها كل دقيقة  
 وكان هياج اللرد شديداً ورأى بجانبه كرسيّاً فجلس عليه واخذ يحدق  
 الى الصناديق ليرى هل طراً عليها شيء . وكان يوسف قد ترك السكين  
 على غطاء الصندوق الذي فتحه فلمحته زوجة اللرد قبل ان يراه هو  
 فاسرعت وتناولته خلسة واخفته في يدها بين اثناء ثوبها ثم اتت ووقفت  
 وراء كرسي زوجها وكان اللرد لا يزال يتم بالشتائم ويلعن الساعة التي اتخذ  
 فيها زوجة . وعند ذلك بلغ النفيظ من زوجته مبلغه وفطنت للسكين الذي  
 في يدها فرفعت يدها من وراء زوجها وطعمته في عنقه طمعتين فتدفق  
 الدم من وريده وحاول ان ينهض فلم يقدر فصاح قتلتني ايها الملعونة وللحال  
 خر الى الارض صريماً فتلوى وتشجع وان الى ان فاضت روحه وهي قابضة  
 عليه بيديها

ولما سكنت حركة اللرد خرج يوسف من مخبئه وتقدم نحوها فنظرت  
 اليه باسمة وقالت له بقلب ملؤه السكينة انك لم تجترئ على هذا العمل  
 فعملته انا وارحت نفسي من شر هذا الظالم المتي لا رحم الله روحه . قال  
 يوسف لكن ربما قتلت بعمد ييد العدل . قالت هو خير لي من ان يبقى  
 حياً واذوق معه الموت كل يوم اصنافاً . والآن فسلم وساعدني لنجلسه على  
 كرسيه وخذ ماشيت من هذه الجواهر وعجل خروجك فقد اوشك ان

يتبسم الصباح . فاقترب يوسف وساعدها على رفعه حتى اجلساه على الكرسى وتلوث يدا يوسف من دمه فشر بقشعريرة ورعدة عظيمة . ولما فرغا من ذلك هم بالخروج فقالت له والجواهر . قال لم اعد باحتياج الى شيء سوى الخروج من هذا المحل . قالت لا تكن سخياف العقل فلن يكون لك غير هذه الفرصة فخذ ما استطعت من المال قبل ان تنقسمه ايدي الغرباء . ثم فتحت له الكيس واخذ يضع فيه من تلك الجواهر حتى بلغ كفايته ثم حمل الكيس وانحنى لها شاكراً وخرج من النافذة وللهو طي الارض تنفس نفساً مديداً وقال الحمد لله فقد نجوت . غير انه ما كاد يرفع رجله ليخطو حتى سمع صراخاً دوت له تلك الناحية وصوتاً يصيح واذا له قتلوا زوجي . امسكوا القاتل امسكوا القاتل . فلما سمع يوسف ذلك بادر فطرح الكيس عن كتفه واطلق ساقيه للريح غير انه ما وصل الى سور الحديقة حتى سدت الخدم في وجهه باب الفرار فامسكوه ورجعوا به الى البيت ثم وصلت الشرط والجنود فاوثقوه وادخلوه الى الغرفة حيث القيل على كرسيه والزوجة الحائرة جاثية بجانبه تبكي بكاءً مرّاً . فسألها الشرطي اهذا هو القاتل يا مولاتي فرفعت منديلها عن عينيها ونظرت اليه وقالت نعم هو بينه . ثم قالت له ويلك ايها النادر كيف طساو عتك يدك الاثيمة على قتل هذا الشيخ العاجز . وغلب على يوسف الدهش فلم ينس بينت شفة فقال له الشرطي مالك لا تتكلم . فقال يعلم الله يا مولاي اني لست انا القاتل واذا قلت لكم انها هي القاتلة فهل تصدقون . فلطمه احد الخدم على رأسه وقال له اخرس يا كليم . فقالت لهم دعوه اتم واتركوا امر معاقبته للقضاء . ثم

نظرت الى يوسف وقالت نعم ايها السفاك الباغى والسارق المتعدي اني رأيتك واقفاً في هذه الغرفة ورايت زوجي المسكين مضرجاً بدمائه وبين يديك كيسٌ مملوء بالجواهر التي سرقتها من هذا المحل فحمله وبادرت الفرار فالويل للّصّ القاتل . وفيما هي تتكلم اذ دخل احد الخدم ومعه الكيس الذي طرحه يوسف عند هربه وهكذا تبراّت تلك الحائنة وعبثاً حاول يوسف تبرئة نفسه فاخذوه وزجّوه في السجن المؤبد يقاسي فيه الوان العذاب وخلاء الجوّ لتلك الائمة فاقامت بعد ذلك تتمتع بالسعادة والغنى مع محبوبها ادورد

ومرت على يوسف بضع سنوات في السجن وهو صابرٌ مستسلمٌ لاحكام القضاء . وقد ايقن ان ذلك كان عقاباً له لمطاوعته نفسه الأمانة بالسوء . واتفق بعد ذلك ان مفتش السجون طاف عليها يزور المسجونين وينظر في احوالهم ولما بلغ سجن يوسف توسل اليه ان يسمع خبره وقص عليه ما كان من امره وانه انما يقاسي الحبس ظلماً ولكن شواهد الحال لا تسمح له بالتبرؤ لانها باسرها تثبت التهمة عليه . فرق المفتش لحاله ودعته نفسه لتحقيق الامر فاحتال في التقرب من امرأة اللرد وجعل يتردد عليها المرة بعد المرة ويريهام من نفسه التعلق بجمالها حتى تمكنت بينهما علائق الحب واخذ يستدرجها شيئاً فشيئاً الى ان باحت له بالسراً وكشفت له حقيقة الواقع . واذ ذاك رفع المفتش الامر الى ديوان القضاء وبعد فحص القضية ظهرت لهم جلية الامر واعترفت اللعينة بما فعلت فأطلق سراح يوسف بعد ان كوفي عن مدة حبسه من مالها واستلم العدل تلك القاتلة لمعاقبتها بما تستحق

— لغة الجرائد —

( تابع لما في الجزء السابق )

ويقولون تعرف على فلان اذا احدث به معرفة وهو من التعبير العامي ومن الغريب ان اصحاب اللغة لا يذكرون ما يبر به عن هذا المعنى لكن جاء في كتب المولدين تعرف به معدى بالباء وهو مبني على قولك عرفت به اذا جعلته يعرفه على ما يؤخذ من عبارة المصباح . وقد ورد مثل هذا في الاغاني في اخبار عبادل ونسبه وهو قوله فحكت بييري لا تعرف بهن وانشد هن . ومثله بعد سطر . وفي تفح الطيب في الكلام عن يوسف الدمشقي وكان من الذين اخفاهم الله لا يتعرف به الا من تعرف له اي اظهر له معرفة نفسه . ومثله في كلام ابن بطوطة وغيره مما لا حاجة الى استقصائه وفي كل ذلك كلام لا محل له في هذا المقام

ويقولون مكان واطى وقد وطئ المكان اي انخفض واطمان ولم يرد من هذا الا قولهم الوطاء بفتح الواو وكسرهما والميطاء لما انخفض من الارض بين النشاز والاشراف يقال هذه ارض مستوية لا رباء فيها ولا وطاء اي لا صعود فيها ولا انخفاض ولم يسمع من هذا فعل ويقولون زرع الشجرة اي غرسها وانما الزرع للحب والبزر ولا يقال للشجرة وما في معناها

ويقولون سارت به المركب فيؤثثون المركب وهو عجيب وقد ورد مثل هذا في سياقة الف ليلة وليلة ولا يدري ما اصله ومثله قولهم التبيت حشاه من الحزن وربما قالوا وجعته رأسه ووجعته

بطلته كما تقوله عامة اهل مصر يؤثنون هذه الالفاظ كلها وهي مذكرة .  
وقد ورد شيء من هذا في كلام بعض السالفين كقول ابن نباتة المصري  
وسلبت لي والحشا وجيت فميت بالايجاب والسلب  
ومثله قول ابن الفارض

وما كان يدري ما اجن وما الذي حشاي من السر المصون اكننت  
ومن هذا قول البديع الهمداني

ولي جسد كواحدة المشاي ولي كبدة كشالة الاثافي  
وانما المشاي جمع مشي وهو الوتر الثاني من اوتار العود فصوابه كواحد المشاي .  
وربما ورد لهم عكس هذا فذكروا المؤنث كقول ابي تمام الطائي  
لمذله في دمتين تقادما محويتين لزيب ورباب  
يريد تقادمتا وهو من الضرورات التي لا تباح للشاعر . ومثله قول المأموني  
من شرآء اليتيمة

من تحته عينان منذ م انفتحا ما انطبعا

اي انفتحتا وانطبعتا . ومن ذلك قول البستي

الى حقي مشي قديم ارى قديم اراق دمي

بتذكير الضمير المائد على القدم في قوله اراق وانما اوقعه في هذا طلب  
التجنيس بين ارى قديم وارق دمي . وقد تبعه في هذا ابن حجة الحموي  
حيث يقول من بديميته

ورمت تلقيق صبري كي ارى قديم يسي مي فسي لكن اراق دمي  
ومن هذا القبيل قول صفي الدين الحلي

فقلبي باحسانكم فارغٌ وكفي بانسانكم ممثلي  
فذكر الكف ولم تُسمع كذلك الا في بيت تأولوه . ومثله قول ابن نباتة  
في المناظرة بين السيف والقلم اين انت من حظي الاسنى وكفي الاغنى .  
ومن ذلك قول لسان الدين بن الخطيب

في اشهر عشرة طحتهمُ فيا رحي الشؤم والبوار دُر  
وفيه اما تذكر الرحي وهي مؤنثة او حذف الواو من قوله دُر لان عين  
الاجوف لا تُحذف من امر الانثى  
واغرب من ذلك اجر آؤم جمع غير العاقل هذا المجري كقول ابن هاني  
الاندلسي يصف خيلاً

محجلة غراً وزهراً نواصماً كأن قباطياً عليها منشراً  
بالتذكير في وصف القباطي وهي جمع قبطية بكسر القاف وضمها لثياب  
بيض رفاق من الكتان كانت تُنسج بمصر وهي منسوبة الى القبط . ومثله  
قول ابن المفضل البغدادي

خطرت فكاد الورق يسجد فوقها ان الحمام لمغمٌ بالبان  
وانما الورق جمع ورقاً . وهي الحمامة لونها لون الرماد . وقول عبد الصمد الصغار  
وشقائق شقّ القلوب كأنه خدّ مابح ضم صدغاً اسودا  
فذكر الشقائق وهي جمع شقيقة لواحدة الشقيق وهو النور المعروف . ومثله  
قول النشائي

كما سبحت تبني الحياة اراقم على روضة فيها الاقاح المنور  
وفيه التذكير وحذف الياء من آخر الكلمة لان اصلها اقلحي بتشديد الياء .

وتخفيفها وانما يجوز الحذف مع التخفيف في الوقف كما في الكبير المتعال ونحوه . ومن الغريب ان هذه اللفظة شاعت كذلك بين الشعراء حتى لا تكاد تجد من تظن لاصلها او تنبه لكونها جمعاً وقد وردت فيما لا يحصى من الشعر كقول ابن عائشة الاندلسي

اذا كنت تهوى خدّه وهو روضةٌ بهِ الورد غصٌّ والاقاح مفلجٌ

وقول ابن الرقاق

قلنا واين الاقاح قال لنا اودعته ثمر من سقى القدحا

وقول ابن قرناص

لرايت نرجسها يفض جفونه عنا وثر اقاحها يتبسم

وقول ابن منجك

لي من وجنتيه وردٌ جنيٌّ ومدامٌ من ثمره واقاحٌ

هكذا بضم الحاء لان القصيدة مضمومة الروي واولها

الديه نهب النفوس مباحٌ رشاً سافك الدما سفاحٌ

ومثله قول الآخر

تخير في الرياض فليس يدري أيجني الورد ام يجني الاقا

والامثلة في ذلك كثيرة فنجتزئ منها بهذا القدر

(عودٌ) ويقولون تناول طعام الغداء عند فلان يريدون الغداء بالبدال

المهمل وهو طعام الغداة وانما الغداء مطلق القوت لا يراد به طعام مخصوص

ويقولون فلان قبيح القعائل يريدون جمع فعل او فعال وكلاهما لا يجمع

هذا الجمع وقد جاء من هذا قول الحاجي رواء له في خزانة الادب



وحاكت في فمائها المواضي فيا لك مقلّة غزلت وحاكت  
ويقولون انشغل عنه أي عرض له ما شغله ولم يحك وزن انفعل من  
من هذا الحرف وانما يقال شغل عنه بصيغة المجهول واشتغل  
ويقولون هو شاعرٌ بليغٌ ناهيك عن شجاعته أي فضلاً عن شجاعته  
مثلاً ولا يستعمل ناهيك بهذا المعنى انما يقال زيدٌ رجلٌ ناهيك من رجل  
كما يقال كافيك من رجلٍ وحسبك من رجلٍ أي هو كافٍ لك فمكانه  
ينهاك عن طلب غيره (ستأتي البقية)

### — ❦ — أريج الخليج ❦ —

أو

### تذكار القسطنطينية

لخبرة الكاتب الناضل قسطنطيني أفندي الحمصي

وفي القسطنطينية من الروم ما ينيف على الثلاث مئة ألفاً وأكثرهم من  
رعية الدولة العلية وكل هؤلاء يتكلمون الفرنسية ولو بعض كلمات وكبارهم  
يفتخرون بمعرفة هذه اللغة فلا يتكلمون في اجتماعاتهم ولا يتحدثون بعضهم  
البعض إلا بها . على أن الذي يحسن لفظها من الروم والأرمن قليل ولذا  
كنت أتعجب حين أسمع روميين أو أرمنيتين يتكلمان بهذه اللغة وهما  
لا يحسنان التعبير بها فضلاً عن ظاهر بعدهما عن إجادة لفظها حتى علمت  
أن هؤلاء يحسبون أن هذه اللغة تُكسب متكلميها شيئاً من الهيبة الفرنسية  
والمسحة الباريسية وتظهره بمظهر الرشاقة والالطف ورقة الشمائل وسلامة

الذوق وادب المعاشرة الى ما شاكل ذلك من غايات المدنية وكالات  
الحضارة المصرية . وقد فاتهم أن ليس كل قذ مائل ولا كل طرف ذابل  
ولا كل وجه يزينه الخمار ولا كل لون يليق لكل ذات سوار قثم  
من معاني الحسن ما تستأسر له النفوس وتطأطئ لدولته كبار الرؤوس  
ومن آيات الجمال ما لا يبر عنه طويل المقال بل هنالك شيء كثير من  
محاسن التربية وطيب الاعراق وادب النفس ومكارم الاخلاق وحصنة  
كبيرة من الفضائل الانسانية والكمالات المعنوية ولو اقل هؤلاء  
المتشبهون من تفرسهم في المخاطبات وحسنت آدابهم في المحاضرات  
والمعاملات وتجنبوا عند مرورهم في الطرُق الكز والدفع او رقت  
منهم حواشي الطبع فاعتذروا عما فرط منهم من الغلاظة والحشونة لكان  
ذلك اقرب الى المدنية وادل على الحضارة واولى من التكلم بلغة ربما كانت  
ادعى الى كشف عوارم لما هو المشهور عن رقة اهلها . وقد طال بنا الشرح  
في هذا المعنى حتى كاد يخرجنا عن الموضوع فنعود الى ما كنا فيه .

ومن مستهجن عادات اولئك القوم انهم لا يستكفون من استصحاب  
زوجاتهم الى دور القهوة بل ربما استصحبوا بناتهم واطفالهم ايضاً لشرب  
شيء من المسكرات قبل الاكل ثم يتغدون او يتعشون هناك . وقد يكون  
بجانب تلك الزوجة المصونة والابنة المخدرة او قبالتها بعض ذوات الخلاعة  
والتهتك ممن يستحي طرف الشاب التزيه فضلاً عن ذوات العفاف من  
النظر اليهن والى من حولهن من اهل الطيش والفواية ولا اعلم عن اي  
البلاد المتمدنة اخذ هؤلاء المتفرنجون هذه المادة التبيحة

اما اخلاق الاهلين من المسلمين فهي السذاجة والاستقامة والقناعة  
عند سائر اصناف السوق واللفظ والاناقة والذكاء وحب الابهة والترف  
عند اكثر الاكابر واهل المناصب . ويتبعهم في ذلك الروم واكثرهم  
يفضلون الترف الظاهر على الرفاهية البيتية فتوب من حرير افضل  
عندهم من فراش وبر ووقف في الطريق احب اليهم من زيارة صديق  
والتخطف في اسواق البلد خير من مجالسة الاهل والولد وبالاجمال فهم  
في ذلك كماكثر سكان المواسم في سائر الاقطار لا يعرفون شيئا من ملاذ  
العيشة البيتية الراضية التي القها سكان المدن الداخلية والبلاد الصغيرة

اما القسم الاول من القسطنطينية وهو استنبول فهو بيزنطية القديمة  
عاصمة قياصرة المشرق ومخلدة آثارهم وهي ملئت الناس المختلفي الاجناس  
والاديان واللغات والازياء من سائر نواحي الارض اكثر شوارعها ضيقة  
قدرة وارضها مفروشة بظران من الحجر الاسود

بارزات كاسهم تشقب الجلد م وتقري المعظام بعد الجلود  
واضف الى ذلك ما بها من صعوبة المسالك فكثرها متخفضات ومرتفعات  
وان شئت قلت جبال واودية قد قامت عليها الدور والمنازل واختطت فوقها  
الاسواق والشوارع . وقد اعتني منذ عهد قريب بتوسيع طرقاتها ومنها  
الطريق المؤدية الى جامع ايا صوفيا وشوارع غيرها حول الباب العالي . وفي  
هذا القسم دار وزارة العدلية ومحاكمها ودار نظارة التجارة والزراعة ومصرف  
الزراعة ودوائر الباب العالي الشهيرة وهي مركز وزراء الدولة . وبالقرب منها  
قصور الملوك البيزنطيين وهي اليوم مسكن حرم السلاطين السابقين وفي

قسم منها دار الضرب . وكان ساكن الجنان السلطان محمد القاسم قد شيد في ناحية من بستان هذه القصور قصراً صغيراً وزين جهة بابہ بالنقوش والكتابات الجميلة على الحرف القاشاني البديع فحوله ساكن الجنان السلطان عبد العزيز الى دار عاديّات سميت « موزه خانه » ولما اسعد الزمان بخلافة امير المؤمنين السلطان عبد الحميد خان الثاني اعزّه الله امر ان يُبذل العناية في جمع العاديّات من سائر اطراف المملكة فجمع من ذلك شيء كثير حتى ضاق القصر المتقدم الذكر بمحتوياته فامر ان يُبنى امامه قصر آخر جعله داراً ثانية للعاديّات وقد ضاق الآخر ايضاً بما ازدحم فيه من العاديّات المتواردة من سائر اطراف المملكة واكثرها من الزجاج والحجر وبلغني ان سيّني قصر ثالث لهذه الناية . وانفس تلك العاديّات النواويس التي اكتشفت في نواحي صيدآه منذ عهد قريب وقد نُقلت منها بناية صاحب السعادة الهمام حمدي بك مدير دار العاديّات وهي بالحقبة مما لم ار له نظيراً في دور العاديّات في باريس . ومعلوم ان اقدم آثار الحضارة البشرية وجدت في المملكة العثمانية بين مصر وسوريا وما بين النهرين وفلسطين ومنها نُقلت تباعاً الى عواصم اوربا فترينت بها دور العاديّات فيها

وفي هذا القسم ايضاً دار السر عسكرية وهي امانة الجيوش السلطانية المظفرة وهي بناء نفيم كبير جداً قد استغرق بناؤه نحو الست مئة الف ليرة عثمانية . وفي القسطنطينية من القلاع والحصون والمصانع عدد كثير وكلها ملاء بالجنود ومن قصورها الفخيمة وجواستها العظيمة جراغان سراي الذي شاده ساكن الجنان السلطان عبد العزيز خان وهو احدى عجائب

القسطنطينية ثم قصر جلججه . وفي هذا القسم ايضاً دار المشيخة الاسلامية وفيه محطة المركبات البخارية التي تحترق اكبر قسم من اوروبا . وفيه ايضاً الكنيسة الكبرى للروم الارثوذكسين ودار بطريركيهم التي هي مقام البطريرك القسطنطيني وكنيسة للبلفار جميلة جديدة مشيدة من الحديد والفلاذ . وهذا القسم هو مقر البطريرك القسطنطيني للارمن البقويين وفيه للروم والارمن كنائس كثيرة . وفي هذا القسم دار البريد الكبرى ودار التلغراف وجامع اياصوفيا الذي تقدم ذكره وهو الكنيسة التي أسست على عهد القيصر يوستنيانوس احد القياصرة البيزنطيين وهي اعظم بناء وابدع مثال للهندسة البيزنطية وامامها ساحة فسيحة جداً . وفي هذا القسم ايضاً جامع السلطان احمد وهو من اشهر جوامع القسطنطينية وجامع نور عثمانية وغيرهما من الجوامع الكبيرة وآثار قديمة اخر تفوق الاحصاء وفيه مطابع كثيرة واكثر الصحف التركية التي تُشرف في الاستانة تصدر في هذا القسم منها اما القسم الثاني وهو اسكي داراي الدار القديمة المعروف عند الفرنج باسم ( سكوتاري ) فهو واقع في قارة آسيا لا يفصله عن استنبول من الجنوب الا اللسان الداخل من بحر مرمرات وعن يلك اوغلي او يرا الا الخليج شمالاً . وهذا القسم من القسطنطينية ليس به ما يستحق الذكر الا مقبرة قديمة يقصدها بعض السياح من الفرنجة وفيه ايضاً محطة المركبات التجارية الاناضولية المعروفة بطريق الاناضول الحديدية وبه ميدان تزه حوله كثير من البساتين ورياض الجلجة الانيقة وهي تقصد في الصيف من نواحي استنبول للطف هوائها وعذوبة مآثها وجمال مظهرها على مرمرات والخليج .

وبيوت اسكي دار من الخشب الا النادر واكثرها حقير واسواقها ضيقة قدرة  
 وغير مستقيمة وليس بها دورٌ للقهوة الا ما ندر . وبالجمله فهذا القسم ببلدة  
 من بلاد الاناضول اشبه منه بقسم من القسطنطينية والمسافة من استنبول  
 اليه نحو العشرين دقيقة على مسير السفن الخيرية البخارية . وهذه السفن  
 تبلغ نحو الخمسين وهي مختصة بشركة عثمانية تسمى الشركة الخيرية وسفنها  
 هذه صغيرة تحمل نحو الاربع مئة رجل وهي مصنوعة لهذه الغاية فقط اي  
 نقل الركاب بين استنبول وييك اوغلي وبين اسكي دار وساثر قرى الخليج  
 والجزائر القريبة منها المحسوبة في عدادها . وفي كل نصف ساعة او اقل  
 تجيء احدى هذه السفن الى جهة من الجهات المذكورة قسم يجري في  
 قرن الذهب وهو آخر الخليج وقسم يصل حتى البحر الاسود والاجرة الى  
 ابعد قرية لا تتجاوز خمسة قروش والمسافة تبلغ الساعتين على معدل سير  
 هذه السفن السريع ( ستأتي البقية )

## مناظرة السيف والبخار

لحضرة الفتى النجيب جبران افندي الفحاس

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| خطب السيف مستهلّ الدعاء    | باسم موليه نُصرة الانبياء  |
| ثم نادى سبحان من جعل السيف | م لكل مفتاح كل رجا         |
| بي بلوغ المني وكيد الاعادي | واقترحام الاهوال في الهيجا |
| ليس غيري في الارض خلّ وفي  | يرتجى في السراء والضراء    |
| طالما كنت خدن ربّ المعالي  | ورفيق الملوك والامراء      |

انا ربُّ الحروب والجند والمو      ت رسولِي والدمر من أجرآني  
فاذا ما برقت تحت سحاب ال      تقع يوماً امطرت سيل الدماء  
واذا ما برزت اقبل نصر م      الله والفتح من اعالي السماء  
قالى شفرتي ثنى المناسيا      وعلى صفحتي خطُّ القضاء

•••

واذا بالبخار يقبل عدواً      ناشراً فضل لمة شماء  
ثم نادى قدك أثب قدك سفاً      لك الدما قد اريت في الثلواء  
آلة الشر والبلاء وفيما      فخر من كان آلة للبلاء  
عند ذا استضحك الحسام وقال م      الله حسي من ذا المقال الهراء  
كرمتي الابطال طراً فما م      أنكر فضلي الأنشاز الهباء  
فاجاب البخار والقلب قد أشير م      مضاً من حر هذا الهباء  
اباصلي يا ابن الحديد تهزأ      ساخرأ بي انا ابن ماء السماء  
قال دع ذا المقال واذكر فعالي      تدري اني من اشرف الشرفاء  
اني منشي الممالك في الار      ض واني متوج الامراء  
فاجاب البخار لكن أما تذ      صكر ياذا البصير المشواء  
كم روى من مؤرخ لك في الـ      نار من الف فلة شماء  
قال بل لم يذكر لي سوء الا      كل من لم أنه فضل مضائي  
طعن القمل في صفاتي لكن      انت ادري بما يقول الطائي

(١) السيف اصدق انباء من الكتب

وتشى ورام انت يتولى فدعاه البخار باستهزاء  
ثم قال انشد قليلاً فانبشنا م بصدق «يا صادق الانباء»  
ابن ضاعت يوم الفروق "سجاياء لك واين اطرحت ماء الحياء  
كنت حرزاً للانباء فهل تذ كرم قد غدرت من انبياء  
اترى لا يكفى على شرك الطا مي شهيداً عدلاً دم الشهداء  
قلظى الحسام غيظاً وقد ابرق واهتز وانبرى للعداء  
ثم اهوى على البخار بمجد راح يفري حشا الصفا الصماء  
قال خذها من كف اروع طلاء ع الثنايا وصفحة ابن جلاء  
وغدا لاعباً باحشائه كال برق في جوف مزنة وطفاء  
انما الامر ما استطال الى ان ادرك السيف شدة الاعياء  
ورأى جرح خصه كان اتأى عنه نبلاً من مطلب النقاء

\*\*

قال راوي الحديث ان البخار استأنف القول فاخراً بازدهاء  
بكلام تقصر البلفا عنه م فن ذا ما قال في الابتداء  
انا رب الارزاق والدهر دهرى والبرايا تعيش من الآلى  
واذا ما امتطيت متن السواي فسمت بي الى ذرى العلياء  
تستظل الملوك بي وتسير ال عظام والاعيان تحت لوائى  
ولكفى البيضاء في كل واد اتر ناطق بفضل سخائى  
ازهرت في ظلي الازاهر واژدا نت رباها بالدر من اندائى

(١) يوم قتل عترة على احد قولين



كم بلادٍ جديدهٍ حين خيمتُ م عليها تجليت بالبهاء  
 بعدما كانت مسكن اليوم امست مربعا للزار والورقاء  
 لبست من مطارف الوشي ما تانا هت رباها به على صنعاء  
 وتهادى النسيم فيها بليلا شافيا لطف مره كل داء  
 انا رب الندى وفضلي على من فوق وجه القبرا بلا استثناء  
 هزمت الرعد صوت غيظي والبر ق ابتسامي والنجم من سمرآني  
 تشرق الشمس من جوانب رُدني وبحضني تقيب كل مساء  
 لو بنات الملوك يوما رأني لتمنت ان تستعير ردآني  
 انا عرش المسيح حين تجلّى وبساط الديان يوم اللقاء  
 واقتداري المشهور سائل متون اا بحر عنه وغارب البداء  
 كل يوم آتي بكل غريب بستاه تحار عين الراي  
 قصرت دون همي هم الخلق م وكلت عزائم العظاء  
 كم طويت البلاد طولاً لعرض مستقلاً باعظم الأعباء  
 سل رياح السماء هل لحقت ذيل م غباري وسل طيور الهواء  
 ختم الله الف ختم على قلوبك م مشفوة بالف غشاء  
 تدعي قدرة وبأساً وإقدا ما الى غير هذه الاسماء  
 ولو أني تفلت يوماً على وجهك م لارتد ما كل الأصداء  
 عند ذا قبهه الجميع وقالوا لك خصل السباق دون مرآ

(١) متى ٢٤ : ٣٠ ) يرون ابن البشر آتياً على سحب السماء

## - التطهير بالكهربائية -

من جملة ما توصلوا اليه من عجائب الكهرباء بل من انفع ما تستخدم به في الاحوال الصحية والمرضية انهم وجدوا فيها ما ينقي عن الماء والصابون وسائر انواع الفسولات حتى المواد الواقية من الفساد بحيث انه ان صح ما سذكروه من النبأ فان هذه الاشياء كلها ستطرح عما قليل في معارض الآثار مع قووس الظيران وامثالها مما كان يستعمل في العصر الاول

وذلك ان المستر تسلا الاميركاني من مشاهير علماء الكهرباء اتفق له اجراء امتحان كان غريب النتيجة وهو انه كان في موضع شغل كرة من النحاس قد طلاها بالسواد فعمد الى تلك الكرة وسلط عليها مجرى كهربائياً متناهي القوة فلم تلبث ان اخذ يتطاير عنها شبه غمامة من الذبار الاسود ثم ظهرت نقية لامعة كانها خارجة من تحت المصقلة

ولما ثبتت له صحة هذا الامتحان خطر له ان لو استخدمت الكهرباء في تنقية جسم الانسان مما يكون عليه من الادران واصناف الذبار المؤذي واهلاك ما يعلق به او يتخلل مسام جلده من الجراثيم المرضية التي ترصد الدخول في باطن النسيج العضلي . فامتحن ذلك اولاً في نفسه بان جلس على كرسي عازل وتناول مقبض الالة الكهربائية فتطاير عنه شرر شديد اللعان ذاهباً من كل نقطة من جسده ومعلوم ان خروج مثل هذا الشرر منه بعد تخلله اجزاء الجسم لا يسبق على شيء من المواد القريبة في الجلد معها كانت طبيعتها وهو مما لا خطر فيه على من يباشره وان شعر منه بعض يسير

ثم اعاد الامتحان بأن رسم على ساعده خطوطاً كثيرة متقاطعة بقلم رصاص قد تراكب بعضها فوق بعض حتى صارت تصعب ازالها بالصابون ثم فحص هذه الخطوط بالعدسية فراها غائرة في مسام البشرة وما بين خلايا النسيج المخاطي حول منافذ البصيلات الشعرية. وبعد ان فرغ من وشم نفسه على هذه الصورة عرض نفسه للمجربى الكهربائي مدة دقيقة من الزمن فكان ذلك كافياً لمحو تلك الخطوط كلها بحيث لم يعد يظهر لها اثر حتى بفحص العدسية لا في خلل النسيج ولا حول منافذ البصيلات الشعرية

قالوا ويمكن ان يستعمل هذا النوع من الاستحمام الكهربائي في اتقاء الامراض المعدية ويُستغنى به عما يستعمله الممرضون في ازمته الوباء من الاستحمام بالمحلولات الواقية من الفساد وتبديل الملابس وتبخيرها على ما كان يُصنع من عهد قريب في فينا فانه يكفي بعد خروج الطبيب او غيره من عند الموبوء ان يرقى الكرسي العازل ويضغط على الزر المعد لفتح المجربى الكهربائي فيخرج منه الشرر وتتطاير معه جميع الذرات المرضية والجراثيم الحية المعدية

وفي رأي بعضهم ان هذا الجهاز لا تقف منفعة عند هذا الحد ولكن يمكن ان يستخدم في المعالجات الطيبة ايضاً فيُستغنى به عن استعمال ثاني كلورود الزئبق وسائر مقاومات الفساد المتعارفة . بل منهم من ذهب الى ما هو وراء ذلك فزعم ان هذا التكمرب يرد قوة الاعضاء الضعيفة الى اصلها ويعيد مرونة الاعضاء المنهكة على ان المستقبل موكل بتحقيق كل ما يمكن ان يتوصل اليه بهذا الاكتشاف

## مترقات

غربية اميركانية - لا تزال اميركا ام الغرائب حتى لا يكاد يمر بنا يوم الا تأتينا انبأؤها بغريبة تدل على بمد هم اولئك القوم ومضآء عزائمهم في سرعة انفاذها . وقد كان من جملة اعمالهم التي لم تكن تخطر على بال ان بلدة في احدى ولاياتهم المتحدة ضاقت باهلها فقام جمهور منهم دفعة واحدة وقرروا ان ينوا لهم بلدة جديدة ياوون اليها وذهبوا فتخيروا قطعة من الارض جيدة الهواء غزيرة الماء وشرعوا يبنون المنازل فيها بجد غريب حتى بنوا مئة منزل تؤوي ٨٠٠ نفس من السكان . ثم رأوا انه يجب ان تكون بلدتهم تامة من كل وجه فبنوا مجلساً بلدياً ودوراً للشورى والمحاكم والشرطة والبريد ثم بنوا مدرسة وكنيسة وسجناً واجتمعوا فانتخبوا رئيساً للبلدية وعينوا الحكام ورجال الحفظ واحتفلوا على اثر ذلك بنصب ارباب الخطط في خططهم والقوا الخطب وأدبوا المآدب وابتدأ ذلك في اليوم الثامن من الشهر وانتهى كله في الثاني عشر منه اي انه في اربعة ايام فقط أسست بلدة تامة بجميع شروطها وحاجاتها وهي الآن قائمة تشهد بمظمة الاميركان ومجازاة ايديهم لسرعة كبريائيتهم ولا بد ان يكون لهذه البلدة مستقبل عظيم لكثرة من يرد لها من السياح لمشاهدة هذه البدعة الغريبة . وقد سميت هذه البلدة منظر الجبل

الملوك العلماء - لملوك اوروبا وامراتها عناية كبيرة بامر العلم والاكتشاف

والاكتشاف والمجاعة الى كسب الفخر من طريق الفضائل الذاتية وقد كان من جملة من عني منهم بامر العلم البرنس لويس ابن اخي الملك همبرت فان هذا الامر المذهب قد عزم على مغادرة ما هو فيه من الدعة والنعيم وركوب المشقات والاعطار لارتياح الاكناف المجهولة والاعطراف المهجورة والجري على آثار من سبقه من العلماء والباحثين الى القطب الشمالي على ما تقدم لنا من الكلام على عزيمته هذه في آخر اجزاء البيان . وسيسافر في واسط الشهر القابل فيقضي سنتي ١٨٩٩ و ١٩٠٠ في اراضي فرنسيس يوسف ورأس فلورا ثم يزحف بعد ذلك على الجمد بالمزاج التي تجرها الكلاب حتى يبلغ القطب او ادنى مكان منه ولكنه يرجو ان يصل الى نقطة القطب عينها فينصب هنالك الدلم الايطالياني في موضع لم يخفق فوقه جناح طائر ولا دب فيه رجل حيوان . وقد اعانه قيصرو روسيا على بلوغ امنيته هذه فوهب له ١٢٠ كلباً من كلاب سييريا المعتادة الزحف على الجمد وامتد عمه ملك ايطاليا باربين الف جنائي ليستعين بها على مهمات السفر . وقد اعد لنفسه منطادين يطير بهما حين يتعذر السير على الجمد او يبدو له وجه الخطر من انكسار سفينه بحيث جمع في رحلته هذه بين أهبتى الرحالتين نفسن واندريا ليكون على تمام الثقة من نيل ما يروم

فان هذا من اخبار امرآئنا في الشرق المسطرة بين دفاتر الحانات وسجلات المحاكم .....

## اسئلة واجوبتها

القدس الشريف - نرجو اجابتنا على الاسئلة الآتية

(١) كيف تُلَفَّظ الضمة والكسرة في نحو لا تَقُلْ ولا تَبِعْ وقام زيدٌ ومررت بزيدٍ فقد سمعت كثيرين يلفظونهما بمالتين الى الفتح بخلاف لفظهما في سائر المواضع فهل هذا اللفظ صحيح

(٢) كيف يميِّز بين خطاب المذكر وخطاب المؤنث اذا وقع كلٌّ من تاءها وكافهما في الوقف

(٣) اين يتعلق حرف الجرّ في هذا الشطر المرء في الدنيا خيالٌ قد سرى وفي نحو قولنا المعربات في العربية قسمان والظرف في قولنا الجملة بعد المعرفة حالٌ وبعد النكرة نعت واشباه ذلك مما كان الخبر فيه جامداً

(٤) رأيت في كتب علماء افاضل الهمزة مكتوبة بصور مختلفة في كلمة واحدة فيكتبونها في نحو المسؤول بالواو او بالالف او بالياء وكذلك المسألة منهم من يكتبها بالالف ومنهم من يكتبها بالياء فما الوجه في ذلك

ا. ص

الجواب - اما لفظ الضمة والكسرة في نحو لا تَقُلْ ولا تَبِعْ فيجب ان يكون ضمّاً وكسراً صريحين مثلها في قولك لا تَقُلْ ولا تَبِعْ من غير فرق وما تسمونه بخلاف ذلك وهو ما لا يكاد يُسَمَعُ غيره اليوم فهو خطأ عاتق

واما التمييز بين خطاب المذكر وخطاب المؤنث اذا وقف على ضميريهما

فرجعه الى القرينة وهو المتعارف في لغة جمهور العرب  
واما تعلق الحرف والظرف في الامثلة التي ذكرتموها فلا بد فيه من  
المصير الى التأويل وهما على كل حال متعلقان بحال محذوفة وعامل هذه  
الحال ما في الخبر من معنى الفعل وهو في المثال الاول ما فيه من معنى  
التشبيه اذ المراد ان المرء مشبهٌ بخيال لا انه خيالٌ حقيقة . وفي الثاني معنى  
الحدث المستفاد من لفظ الخبر لانه على معنى ان المرببات منقصةٌ كذلك .  
وفي الثالث معنى الحدث المتأول من مفهوم الخبر اذ التأويل ان الجملة معدودةٌ  
كذلك وهو اقرب ما يقال في امثال هذه التراكيب

واما كتابة الهمزة فقد مات علماؤنا رحمهم الله ولم يفرغوا من تحرير  
رسمها لكن نقول هنا ان من رسمها في نحو المسؤول بالواو فبدأ على ان  
الهمزة بعد الساكن تُرسم بحرف حركتها كما هو المشهور ومن رسمها بالالف  
فذهاباً الى تنزيل الساكن قبلها منزلة الموقوف عليه وعد ما بعدها كأنه  
مبدأ كلمة اخرى فترسم كالواقعة ابتداء . واما رسمها بالياء فلا نجد له وجهاً .  
واما المسألة فحقها ان تُرسم بالالف على الاصل الا ان من الكتاب من  
يحذف هذه الالف تساهلاً او تسهياً وحيث يخط ما بين السين واللام  
ويرسم الهمزة فوق المطاة هكذا « مسئله » وهو ما ترونه في اكثر الكتب  
المخطوطة . واما رسمها بالياء فلا تجدونه الا في الكتب المطبوعة لان  
الصورة التي كان ينبغي ان تُرسم بها غير موجودة في المطابع فيستعوضون  
عنها بالصورة التي تكون في نحو سئل فرسمها كذلك عن افتقار لا عن قصد



### ﴿ رزو وطني ﴾

في الرابع عشر من هذا الشهر رزى الادب بفقد نابغة زمانه وبقية  
ادبائه اوانه المرحوم سليمان افندي الصولة الشاعر المشهور استأثرت به  
رحمة الله في هذه العاصمة عن خمس وثمانين سنة افناها في صحبة الاقلام  
والمحابر هائما في اودية الشعر يتقل بين الادغال والازاهر ويمجري  
تارة مع الحمل الاليف وطورا مع الغزال النافر وقد كان رحمه الله شاعرا  
مطبوعا متصرفا في جميع مذاهب الشعر وفنونه حاذي الذهن فياض القريحة



سلس اللفظ مليح النادرة اتصل باكثر كبراء عصره من الرؤساء والوزراء  
واكابر اصحاب الخطط وله مطارحات ومجالس شتى مع اهل العلم وادباء  
ارباب المناصب تدل على تناهيه في الذكاء والظرف مما حبه الى اصحاب  
المقامات العالية واثاله عندهم اتم الخطوة والقبول

وكان رحمه الله آية من آيات الله في قوة الحفظ وسرعة الخاطر وكان  
يرتجل الايات الكثيرة على اقتراح المقترح لا يتوقف فيها ولا يتعلم وله  
ديوان شعر مطبوع يبلغ ما يقرب من ٤٠٠ صفحة ذكر في صدره انه بقية  
ديوان له كبير احترق في فتنة دمشق المشهورة سنة ١٨٦٠ . ومعظم شعره  
حسن منسجم تغلب عليه النكتة وكان له باع طويل في صناعاتي التخمين  
والتشطير ومن محكم تشطيره قوله مشطراً بيت المتنبي

تقولين ما في الناس مثلك عاشقٌ صدقت فما بعدي محبٌ ولا قبلي  
انا مفردٌ في الناس همتُ بمفردٍ جدي مثل من احبته تجدي مثلي  
وكان مولده في مدينة صور سنة ١٨١٤ ثم انتقل به ذووه الى الديار  
المصرية وتلقى الادب في مدينة القاهرة واتصل بالازهر الشريف فدرس  
فيه العلوم الفقهية وقال الشعر وهو في الرابعة عشرة من سنه ومن اوائل  
نظمه قوله يخاطب المرحوم حنا بك البحري المشهور وقد كثر سماعه به  
واحبه ان يسمع شيئاً من شعره فانشده وفي البيت الثاني تورية لا تخفى  
امرت لك الامر المطاع بان ترى فرائد شعري وهي اغزر من شعري  
فواخجلي من عقد دري اصوغه لديك وكل الدر بعض حصي البحر  
وقضى اكثر ايامه متقلباً في الخدم الاميرية بين مصر والشام وسار في خدمة

المرحوم ابراهيم باشا قائد الجيوش المصرية حين غزا البلاد الشامية وشهد معه واقعة نزب المشهورة واستقر بعد ذلك في مدينة دمشق يتعاطى خدمة الحكومة وكان من المقرئين الى المرحوم الامير عبد القادر الحسيني الجزائري الشهير وقد لزمه ما يزيد على ثلاثين سنة وله فيه قصائد كثيرة . وفي سنة ١٨٨٣ عاد الى الديار المصرية فأقام بالقاهرة ولبث بها الى ان توفي في التاريخ المذكور مطر الله ضريحه بصيب رضوانه وجعله من المقرئين في نعيم جناته

## آثار ادبية

ديوان المرحوم اسعد طراد - انتهت اليها نسخة من هذا الديوان وهو مجموع ما امكن الوصول اليه من قصائد هذا الشاعر ومقطعاته وتواريخه الشعرية نني بجمعه حضرة الاديب فضل الله افندي خليل طراد ابن اخي الناظم فبلغ نحواً من ثمانين صفحة قد اودعت شيئاً كثيراً من حسنات نظمه وله غيرها ولا شك شي كثير قد ذهبت به ايدي الضياع فانه رحمه الله كان قليل العناية بحفظ ما تنتجه قريحته او يخطه قلمه وانما جمع له هذا القدر من ايدي الناس . وقد كان شاعراً غزير القريحة سريع الخاطر واسع التصرف في استنباط المعاني والمراوحة بين الاغراض الشعرية ومن امثلة احسانه قوله من قصيدة مدح بها المغفور له توفيق باشا الحديوي السابق

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| وجه لحاظك للبغار وقل له      | اني ارى ماءً يجر حديدا    |
| وانظر لسلك البرق والتلفون كم | قد قربا ما كان منك بعيدا  |
| غنت سليمان بالحجاز فاسمعت    | مع بعدها اهل العراق نشيدا |

وفي هذا البيت ايداع لطيف للبيت المشهور . ومن هذه القصيدة قوله  
 نظموا المقود من القريض وبعضنا طلب الجناس فنظم التعقيدا  
 ما كان حظ الاكثرين به سوى وزن يكون روية مسرودا  
 وقوله من قصيدة يرثي بها المرحوم اسير يدون طراد وكان قد كبا به  
 جواده فمات

واها لقلب جواده فكانه قد كان ذاك اليوم مثل نعاله  
 والمرء ما حفظ الوداد فما الذي نرجو من الحيوان في افعاله  
 وله غير ذلك حسنات كثيرة اكتفينا منها بما ذكر لضيق المقام . وهنا لا بد  
 لنا ان نصرح بالاسف لما رأينا في هذا الديوان من آفات التحريف والتبديل  
 مما شوه بعض محاسنه وعاد به بعض ابياته لقوا كقوله في الرد على الشيخ  
 المصمودي

ولا نحتاج منه الحفظ الا كما احتاج الطبيب الى العليل  
 وهو بيت لا معنى له والاصل فيما تذكره الوعظ مكان الحفظ . وكقوله  
 من هذه القصيدة

وهلا كان في الدنيا مثيل لمقصود نراه بلا مثيل  
 وهو بلا معنى ايضا والاصل في صدر البيت وهل لك ان ترينا من مثيل .  
 وقوله من القصيدة التي اجاب بها محمد عاقل  
 اصبحت انشرها على كل الملا شرفا فما القيت جيدا عاطلا  
 والاصل فما ابقيت . وفي سائر الديوان شي كثير من مثل هذا فاكتفينا  
 منه بهذا القدر للتنبيه

## فُكَاهاَتُ

## رُفائِيَةُ

— هدية المبد (١) —

كان في مدينة دارعمورق في الخامسة والعشرين من سنة يقال له  
جيوفري برديل من اسيرة متوسطة في الننى وكان القى ذكياً نشيطاً فاخذ  
يحذ في الكسب واسمده الحظ فجمع مالا طائلاً . ولما كان عليه من التعقل  
والحزم لم ير من باب الحكمة ان ينفق ذلك المال الذي حصله بكده  
واجتهاده في ابواب لا فائدة منها فرأى ان افضل شيء يفعله ان يهتم بالبحث  
عن فتاة عاقلة مهيبة يسعد بالعيش معها ويقاسمها ذلك الحظ وجعل دأبه  
ارتداد مظان القوزل للتمادير ترشده الى ما يكون به نيل هذه النية

واتفق انه خرج في يوم من ايام الاحاد اترويح نفسه من عناء الاشغال  
فدخل احدى الحدائق العمومية وجعل يتجسس فيها حتى انتهى الى شجرة  
ذات ظل لطيف فجلس تحتها وتناول من جيبه كتاباً فجعل يقرأ فيه وبعد  
ان مضت عليه عدة ساعات وهو كذلك طوى الكتاب واقبل يتأمل فيما  
حوله من محاسن الطبيعة واذا بفتاة قد اقبلت نحوه لم يقع بصره عليها حتى  
شعر بميل غريب يدعو الى محادثتها والتقرب منها . وراة الفتاة نظره اليها

(١) مرربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

بذلك الانعطاف فدنت منه وكان الحياء كان ينازع جراتها فصبغت وجتهاها  
 باحمرار وردي فاطرقت برأسها حيناً ثم رفعت الى جيوفري نظراً احد من  
 السهام وحيته تحية لطيفة يمازجها الحشوع ثم قالت هل في امكانك يا سيدي  
 ان تجود على فتاة شقية الحظ بمساعدة اعوضها عليك ان مكنتي الله او يرذ  
 عليك هو اضعافها . وكانت كل كلمة تخرق الى داخل احشاء جيوفري فاشار  
 الى الفتاة ان تجلس بازائه ثم قال لها ما اسمك ايها الفتاة وما المساعدة التي  
 ترومينها . قالت اسمي اميليا واما المساعدة التي ارجوها من فضلك فاني ابنة  
 رجل كان غنياً جداً ثم اخنى الدهر عليه فذهبت امواله في احدى تجاراته  
 وعلى اثر ذهاب ماله مرض غماً ومات وكان موته بمد ولادتي بايام قلائل .  
 فاخذت والدتي تربيني من تعب يديها وغرست في نفسي احسن الحصال  
 واجمل الآداب وكنت اساعدها في عمل الحياطة الذي كنا نرتزق منه الى ان  
 توفاه الله اليه ومكثت وحدي اسمى بتحصيل قوتي من العمل نفسه الا  
 اني لم اكن احصل الا النزر اليسير وفي هذا الاسبوع لم يتيسر لي ما اشتغل  
 به ولي الآن ثلاثة ايام وايس في يدي ما امسك به روقي . وكان جيوفري  
 يسمع لها بتمام الاقبال فلما فرغت من كلامها قال لا احب الي من  
 مساعدتك فهلتي معي الى منزلي لاعطيك كل ما تشائين . فوقفت اميليا  
 تقلب نظرها فيه وهي تدقق في فحص معنى كلامه واذا رآته يتسم قطبت  
 حاجبها وقالت كلا يا مولاي انني لا اذهب الى بيت احد فاعذرني فيما  
 طلبته منك وانا اسال الله ان يرشدني الى احن منك قلباً ثم ترقرق الدمع  
 في عينيها وهمت بالانصراف . وادرك جيوفري ما فرط منه عن غير قصد

فتأسف وامسك بذراعها وسألها ان تصنع له عما لم يخطر له ببال ثم وضع في كفها مقداراً من النقود فقبلته شاكرة وسألها عن موضع سكنها فاعلمته ثم حيث وانصرفت

وبات جيوفري تلك الليلة مفكراً في حالة اميليا فلم يذق طعم المنام ومرّ عليه ذلك الاسبوع وهو قلق البال الى ان وافى يوم الاحد التالي فذهب الى محل الملتقى لعله يصادفها هناك تخاف مسعاه . ولما امسى عزم على الرجوع الى منزله فلم تطاوعه قدماء ولم ير نفسه الا وهو على باب منزل اميليا فدخل ولما رآته استقبلته بوجه باش ودعته للجلوس فجلس يتحدثها ثم قال لها اني قد فكرت طويلاً في امرك وتمثل لي ما انت فيه من مضض الحياة بانفرادك وفقدك من يعاونك على حالة المعاش وانا كذلك وحدي لا معين لي وقد وهبني الله من نعمته ما يكفيني شر الحاجة فقل تريد ان تقضي بقية حياتنا معاً ويسعد كل منا صاحبه . وبعد محادثة طويلة اقبلت اميليا بصدق ميل جيوفري وطهارة سريره فاجابته الى ما طالب ولم يلبث ان اتما عقد زواجهما في ذلك الاسبوع

وعاش جيوفري واميليا على اتم ما ينبغي من السعادة والسرور يخرج في الصباح الى اعماله ويعود في المساء فيجدها قد فرغت من اشغال المنزل واستعدت للقاء فيجلسان معاً يتجاذبان اطراف الحديث ويتمتعان باهنا ملذات الحب والصفاء . ولكن الدهر لا يثبت على حال ولا يذيق احداً حلاوة صفوه حتى يملأ له كؤوساً من المرارة والسّم الذعاف . وذلك انه كان في جوار جيوفري فتى رأى اميليا فاحبها وجعل يترصد الفرص للاجتماع بها حتى

اذا كان مرةً وزوجها غائب في شغلها جاءها زائرًا فاستقبلته بما فطرت عليه من اللطف والركة فازدادت بذلك جراءة الفتى وتوهم فيها الميل اليه فقامت معها حديث الحب واخذ يصف لها شغفه بمحاسنها . فلما سمعت اميليا ذلك منه نظرت اليه بازدراء وزجرته بلطف وادب ولما لم يزدجر امرته بالخروج من البيت وان لا يعود الى زيارتها ابدًا . فاجتهد في استمالتها ما استطاع وتزلف اليها بكل ما في وسعه فلم ترده الا صدىً وتغاراً فخرج من عندها آثماً وقد اضر لها الشر والانتقام . وكانت اميليا تود ان تطلع جيوفري على امره الا انها خشيت العقبي فسكت لكنها لم تزل تتوقع شرًا من جهة الفتى لما رأت عليه من النفيظ وما سمعت منه من الوعيد فكان ذلك يقلق بالها . وتبين لزوجها ما على وجهها من ملامح الكمد فسألها عما هي فيه فاطلمته على جليلة الامر فشق ذلك على جيوفري وعزم على ترصد الفتى حتى اذا كان ذات ليلة عائداً من شغلها متأخراً وقد بلغ باب المنزل اذ رأى شخصاً يتسلل بين اشجار الحديقة فصاح به وقال من انت وما غرضك هنا . فقال اما انا فلا ينبغي لك ان تعرفني واما غرضي فاني اتيت اجابة لدعوة ربة هذا البيت وقد صرفتني الآن مخافة ان ياتي زوجها ويمجدني عندها . ولم يكن جيوفري يحتاج الى اكثر من هذا الكلام ليشير عوامل غيظه وانتقامه وقبل ان يفكر فيما ينبغي ان يفعل اخرج من جيبه غدارةً واطلقها في صدر الفتى فسقط قتلاً واجتمع الناس على ذلك واقبلت الشرطة فراوا القتل على الارض وبجانبه جيوفري والغدارة في يده فساقوه الى القضاء حيث حكم عليه بالسجن المؤبد والاعمال الشاقة وللحال اخذوه الى محل سجنه وقد البسوه رداءً

مخصوصاً بأصحاب الجرائم وهو من الكتان الاسمر منسوجاً عليه علامات  
حرايب مثلثة الرؤوس وجعلوا له رقماً يُعرف به عوض اسمه  
وأتت على جيوفري سبع سنواتٍ في سجنه قاسى فيها امرٌ ضروب  
العذاب وكان يقوم باشغاله بتمام السكينة والخضوع فلا يسمع له أحدٌ صوتاً  
ولا يرى المسجونون معه سوى دموعه الحارة تترقق بين مآقيه

ثم انه في مساء ليلة من ليالي الربيع ينسا كان اهل دار تمور لاهين  
بمسراتهم وانسهم على جاري عاداتهم وقد خلا السهل القسيح المحيط بالمدينة  
وبسط الليل عليه اجنحته لم يكن يرى أحدٌ في ذلك السهل سوى شبح  
يتسلل بين الصخور الشاخصة وكانت ثيابه شبيهة بلون التراب فتساعده  
على الاختفاء . وما زال ذلك الشبح يزحف تارة ويمشي طوراً وهو يتلفت  
الى كل جهة خوفاً من طارئ يفاجئه حتى بلغ اكمة تشرف على المدينة  
وكان هناك صخر عال قد نبتت على جوانبه بعض الاعشاب فالتقى بنفسه  
عليها وجعل ينظر الى المدينة ثم قال مخاطباً نفسه

نم لقد نجوت ... اني نجوت بطريقة عجيبة لا تكاد تصدق .  
ولكن لماذا واي مطعم لي في الحياة بعد والجنود تسعى في طلبي ... فاذا  
كان لا بد من الموت فطرحي بنفسى الى احدى هذه المهاوي ايسر من  
العود الى ما كنت فيه ... ولكن لا . لا ينبغي ان اقتطع من العناية التي  
سهلت لي هذا القرار ... اني لا اعدم وسيلة انجو بها من وجوه مطاردي  
لكن يجب اول كل شيء ان اتخلص من هذا الثوب واذا ذاك اطير الى ...



آه يا اميليا ما فعل بك الدهر بعد سجنى واين انت الآن وعلى اى حال  
اراك اذا التقينا ... ثم غاص في بحر من التأملات الى ان اشتد حلك  
الظلام فنهض يمشي الهوينى وكله عيون وآذان حتى وصل الى اول بيت من  
المدينة وهو قائم في وسط حديقة فسيحة لها باب حديدي قد قامت في  
داخله عربة خالية وقد دخل الحوذي ليأتي بخيلها . فاعتنم جيوفري تلك  
الفرصة ودخل الحديقة فالتقى بنفسه تحت العربة بين عجلاتها وهو لا يدري  
ماذا سيكون . وبعد قليل حضر الحوذي فشد الخيل في اماكنها وساقها  
فخرجت العربة وأغلق الباب من نفسه وبقي جيوفري ورائه . فلبث حيناً  
مصغياً ولما لم يسمع صوتاً نهض واجتاز في الحديقة ورأى نوراً ينبعث من احدى  
الغرف فقصده حتى وقف امام النافذة واخذ يختلس النظر ليرى من في  
الغرفة فاذا غلام في نحو السابعة من عمره اشقر الشعر بهي الطلعة وقد  
ارتدى ثوباً من ثياب المساخر وهو واقف بازاء المرأة يبدي حركات تضحك  
الثكلي . فراقبه جيوفري مدة ولما تحقق خلوة الغرفة من غير هذا الغلام  
ورأى بابها موصداً من الداخل دنا من النافذة واستند عليها وهو يعجب  
من افعال الغلام ولما لم تكن النافذة مقفلة دفعها بيده فانفتحت ووثب هو  
الى داخل الغرفة . وكان يخشى ان الغلام يخاف ويصيح فيجمع عليه اهل  
المنزل الا ان الغلام التفت اليه مبتسماً واخذ يتأمل في ثوبه المرسومة عليه  
الحراب وهو يظنه من ثياب المساخر . ولما رأى جيوفري ذلك منه اطمأن  
روعه فاقفل النافذة ثم عاد الى الغلام وجعل يباشر مثله تلك الحركات  
المضحكة فسر الغلام جداً وقال له لقد سررتني بقدمك هذه الليلة لاني

كل ليلة أمكث وحدي ولا أجد من يسليني . ثم دنا من جيوفري يؤانسهُ  
فجلس جيوفري على كرسيّ وأخذ الولد في حجره ثم قبلهُ ملاطفاً وقال له  
قل لي أولاً ما اسمك أيها العزيز ومن أبوك ومن يوجد سواك في هذا  
البيت . قال أما والدي فليست أعرفهُ وقد أخبرتني والدتي انه ارتكب جريمة  
عن غير قصد وحُكم عليه بالسجن المؤبد قبل ولادتي بثلاثة اشهر . فلما سمع  
جيوفري ذلك ارتعدت فرائسه وقال له وما كان اسم والدتك قال اميليا  
ولكن مالي اراك ترتعد فاسمع قصة تاريخي . بعد وفاة والدتي اخذني  
المستر غريفيت صاحب هذا البيت ورباني عنده لانه ليس له زوجة ولا  
اولاد وخصص بي هذه الغرفة لالعبتي نهاراً وعين لي غيرها لمنامي واخرى  
لدروسي وعندي من الثياب الوف ومن الالعب مثلها ومن وسائل السرور  
ما لا احصيه . وهو اكثر الاحيان عابس الوجه فلا يكلمني كثيراً وله اخ  
لطيف في الغاية لا يأتي الى البيت الا يحضر لي معه شيئاً من الحلوى واللعب  
وقد اهدى لي في هذا الصباح محفظة فيها مبلغ من النقود لان هذا النهار  
عيد مولدي

فقاطعه جيوفري قائلاً واين المستر غريفيت واخوه الآن . قال هما  
مدعوان للعشاء عند احد الاصحاب . قال ومن معك هنا في البيت . قال  
الخدم في المطبخ ومربيتي التي لا تلبث ان تناديني للعشاء . غير اني قبل  
ذلك احب ان اريك جميع اثوابي لتختار لي واحداً منها البسه غداً على الغداء  
واحب ان يكون غريباً جداً حتى لا يعرفني المستر غريفيت . ثم اخذ بيد  
جيوفري وقاده فصعد به الى الدار العليا وادخله غرفته . وكان جيوفري لم

ينس الموقف الذي هو فيه فقال للغلام اين يضع اخو المستر غريفيث ثيابه فاني احتاج الى واحد منها فاشار الولد الى غرفة عمه فلم يلبث جيوفري ان دخلها ورأى خزانة الملابس مفتوحة فاختار منها ثوباً وفي اسرع من لمح البصر خلع ثوب سجنه وارتندي بالآخر وعاد الى الغلام وهو بهيئته الجديده ثم اخذ بمحادثته ويلطفه ويجهد في تزيين شعره واختيار الثوب الذي زعم انه سيلبسه اياه في الغد واذ ذاك نادى المربية الولد للعشاء فامرها ان تترك له طعامه في غرفة اللب وانه نازل سرياً

ولما اراد النزول للطعام دعا جيوفري ان يأكل معه فقبل وكان منذ المساء السابق لم يذق طعاماً. ولما فرغ قال له ايها الولد الحبيب اني قد اعددت لك ثياب الغد ولم يبق لك حاجة بي الآن وانا مضطرب ان اذهب عنك قبل رجوع المستر غريفيث واخيه لاني لا احب ان يريا في هنا وانت اذا حضرا فلا تخبرهما ان احداً كان عندك . قال اذن لا تكون عندنا في الغد . فتجلد جيوفري وقال لا يا ولدي فاني مسافر في هذا الليل سفراً بعيداً والآن فدعني اقبلك وانحنى على ولده فقبله بقلب يحترق لهفة والدموع تسيل من عينيه ثم تحول للخروج فاعطاه الولد مفتاحاً وقال له هذا مفتاح الباب الخشبي الصغير فاخرج منه واترك المفتاح فيه . فانسل جيوفري وهو لا يكاد يصدق بالنجاة ولما بلغ الحديقة سمع وقع اقدام الغلام يجري وراءه ويناديه همساً ان يقف ولما وصل اليه قال له انت عمي قد اهدى لي هذه المحفظة وانا لا احتاج الى المال الذي فيها لان عندي من كل شيء فارجو ان تقبلها تذكراً مني لانك تراها موسومة باسمي . ولم يتمكن جيوفري من النطق بكلمة

فالق على وجنتي ابنه قبلاً حارة تطفئها دموعه المنسكة ثم خرج فانطلق  
متستراً تحت ظلام الليل

ولما كان الصباح شاع خبر فرار جيوفري من السجن وكثر تحدث الناس  
به في كل موضع واجتهد الشرط والميون في تعقبه فلم يقفوا له على اثر

.....  
وكان في كل سنة في يوم عيد جيوفري الصغير تأتيه هدية من جنوبي  
اميركا لم يعرف مرسلها مكتوب عليها « هدية من طريد الى سبب سعادته  
جيوفري في يوم مولده » . وما زالت الهدايا تتوارد على الغلام سنة بعد  
اخرى الى ان بلغ الحادية والعشرين من عمره . وبينما كان ذات يوم في  
غرفته اعلمه الخادم بوجود رجل يود مقابلة فاذن له فلما دخل عليه اذا هو  
نفس ضيفه الذي سبق ذكره فنهض اليه مسلماً وعانقه وكان الرجل قد اصبح  
شيخاً ثم جلسا يتحدثان ويذكران تلك الليلة فيضحكان . واخبره الرجل انه  
كان في ذلك الوقت لا يملك فلساً ولكنه استعان بما كان في المحفظة فسافر  
الى جنوبي اميركا وتعاطى هنالك اشغالات عادت عليه بكسب عظيم حتى صار  
من ذوي الاموال الطائلة . ثم عرف ولده بنفسه فكانت بينهما ساعة يعجز  
القلم عن وصفها وتمكن جيوفري بعد ذلك من تحصيل العفو عنه من لدن  
الحكومة وقضى سائر حياته مع ولده في سرور ونعيم لا يتفصها الا ذكر  
تلك الزوجة الامينة والوالدة المسكينة ولم يزل جيوفري الى آخر حياته يهب  
ابنه في كل سنة ما يذكره تلك الهدية التي كانت سبباً في حفظ حياته  
واعادة ضائه

### ❦ لغة الجرائد ❦

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون امكن له ان يفعل كذا يدونه باللام وهو متعدي بنفسه لم يرد في شيء من كلام المتقدمين الا كذلك تقول امكنته من كذا اي جعلته يتمكن منه مثل مكنته بالتشديد ثم تقول امكنتي هذا الامر على تقدير امكنتي من نفسه كما صرح به في الاساس فاستغنوا عن الصلة والاصل محفوظ . وكأن اول من ادخل هذه اللام - ولم نجد لها في كلام احدي قبل ابن بطوطة - سمع قول القائل هذا الامر ممكن لي فتوهم انها لام التعدي فاجراها على الفعل وانما هي لام التقوية مثلها في قولك زيد محب لي وعجبت من ضربك لعمر و هذه اللام تزداد بعد الصفة والمصدر لتقوية عملها كما تقرر في كتب النحاة ولا تزداد بعد الفعل لاستغنائها عن التقوية فلا يقال احببت لزيد ولا ضربت لعمر وكما يظهر لك بالبديهة فتنبه

على ان من المحدثين من زاد هذه اللام في غير ذلك ولم تسمع زيادتها الا في الشعر لضرورة الوزن كقول الحافظ جمال الدين اليمري

واستنشقوا لهوا الريح فانه نم النسيم وعنده الطاف  
وانما يقال استنشق الهواء ولا يقال استنشق له . ومثله قول ابي سعيد الرستمي  
فاعمر لدنيا لولاك ما خلقت وأهل دنيا لولاك ما خلقوا

وقول محمد الحلبي الكوراني من المتأخرين

يسقي وان عزت عليه ورام ان يشفي لداء محبه وحريقه  
فيديرها من مقلتيه وتارة من وجنتيه وتارة من ريقه

وسياتي لهذا نظائر من غير ذلك ان شاء الله  
ويقولون زيدٌ كاتبٌ كما وانه شاعرٌ فيزيدون واواً بين ما المصدرية  
وصلتها وهو من اغلاط العامة والصواب ترك الواو  
ويقولون هو لا يرجع عن غيه ولو معها بذلت له من النصح يريدون  
ولو بذلت له من النصح معها بذلت الا ان معها لا تقع هذا الموقع لان لها  
الصدر فالصواب ان يقال ولو بذلت له من النصح ما بذلت اولا يرجع  
عن غيه معها بذلت له من النصح

ويقولون ازوره دغماً عن هجره لي ولا معنى للرغم هنا انما هو من  
التعريب الحرفي والذي يقال في هذا المقام ازوره مع هجره لي او على هجره  
لي وهو المعنى المراد من التميز الا فرنجي  
ويقولون لما يجيئك زيدٌ اكرمه فيدخلون لما على المضارع وهي مخصوصة  
بالماضي والصواب استعمال اذا في مكانها يقال اذا جاءك زيدٌ فاكرمه وقد  
ورد من هذا قول ابن حجة الحموي

والنبت يضبطها بشكلٍ معربٍ لما يزيد الطير في التلحين  
ومثل هذا استعمالهم قطٌ للزمان المستقبل يقولون لا افعله قطٌ ومن  
هذا ايضاً قول النواجي

مصرٌ قالت دمشقُ لا      تقتخرُ قطٌ بأسها

وقول الخوارزمي

ويا من لست ارضى قطٌ      بالبحر له قطره  
وعكسه استعمالهم ابداً للزمان الماضي ومنه قول عبيد الله الميكالي

لك في المحاسن معجزاتٌ جمةٌ ابدأً لعيرك في الورى لم تُجمع  
ويقولون افعل هذا ولئن كلفك بعض المشقة يريدون وان كلفك  
فيزيدون اللام قبل ان الوصلية وهي انما تراد قبل الشرطية توطئة لقسم  
محذوف تقول لئن لم تفعل هذا لتندمن اي والله لئن لم تفعل مثلاً فالصواب  
حذف هذه اللام

ويقولون لا يجب ان تفعل كذا اي يجب ان لا تفعل ولا يخفى الفرق  
بين نفي الوجوب ووجوب النفي فانه على الاول يبقى الفعل جائزاً وبخلافه  
على الثاني كما يظهر بادن تأمل

ويقولون لا آتيك ما زلت حياً يريدون ما دمت حياً فيجعلون ما  
قبل زال مصدريةً زمانيةً ولا يخفى ان معنى ما زال ما انقطع فاذا جُمِلت  
ما مصدريةً على فرض صحة استعمال الفعل بدون النفي او شبهه كان المعنى  
لا آتيك مدة انقطاعي عن الحياة وهو عكس المراد . ومن الغريب ان ممن  
سقط في هذا ابن خلدون حيث قال في الفصل الخامس من الكتاب الاول  
ولا تزال الصناعات في التناقص ما زال المصر في التناقص اللهم الا ان  
يكون هذا من غلط النساخ ولعله الاقرب

ويقولون في مقام الاخبار لا زال زيدٌ يفعل كذا يعنيون ما زال يفعل  
ولا لا تدخل على الماضي الا مع التكرار او العطف على منفي نحو لا صدق  
ولا صلي وما زرت زيدا ولا زارني والا صار الكلام معها انشاءً وانقلب  
زمان الفعل الى الاستقبال

ويقولون اذا لا سمع الله حدث كذا او ان لا سمع الله حدث كذا .

فيفصلون بين اذا وما اضيفت اليه وبين ان شرطها وكلاهما لا يجوز  
فالصواب تأخير الجملة المعترضة . وقد وقع مثل هذا لبدیع الزمان في احدى  
رسائله الى الامام ابي الطيب حيث يقول وان والعياذ بالله لم يوافق مراده  
قدراً . ومن اغرب ما جاء من هذا القبيل قول صاحب بن عباد

فان عسى ملت الى التباطي صفت بالنمل قفا بقراط

فصل بين ان وفعلها بعسى وهو من التراكيب التي لا تصح ولا يمكن  
تصحيحها بوجه علي ان المعنى الذي يريد من عسى مستفاد من الشرط  
نفسه فزيادتها خطأ في اللفظ لغو في المعنى

ويقولون قلت له ان يفعل كذا وان لا تقع بعد لفظ القول والصواب  
قلت له ليفعل بلام الامر وان شئت حذف اللام وابقيت الفعل مجزوماً  
وارفعته ومن الاول قول الراجز

قلت لبواب لديه دارها تذن فاني حمها وجارها

ومن الثاني قول المهمل

قل لبني بكر يردونه اويصبروا للصيلم الخنفيق

على ان من المولدين من اتفق له استعمال ذلك في الشعر كقول ابن عبد العزيز  
فقلوا لطبي ان يزول فانه يرى لكما حق الموالي على العبد  
وربما زاد بعضهم الباء قبل ان وانما تزد الباء في مثل هذا اذا كان القول  
بمعنى الرأي والمذهب لا على اصل معناه ومن هذا قول ابن العطار  
وقل لعليل الطرف عني باتي صحيح التصابي والقواد عليل  
وربما زادوا الباء في غير ذلك كقول ابن اسد الفاروقي



وللصبياء اسماء ولكن نسيت بأن في الاسماء ريقا  
ولاجه زيادتها هنا لانك تقول نسيت الامر ولا تقول نسيت به . ومثله  
قول ابن بقي

ودعت من اهوى وقلت تأسفا صعب علي بأن اراك مفارقي  
فزادها على المبتدأ وهي لم تسمع كذلك الا في قولهم بحسبك درهم . على ان  
اكثر ما سمعت هذه الزيادة اذا كان مدخول الباء مفتوحا بأن او أن  
المصدرتين لكثرة ورود هذه الباء هناك حتى تنوسي المراد منها ولذلك  
ترى اكثر كتابنا اليوم يقولون لا يخفى بأن الامر كذا ويسرني بأن يكون  
زيد كذا وهلم جرا مع انهم لو استعملوا المصدر في ذلك كله لم يكن لهذه  
الباء محل عندهم . ومن الغريب ان ممن استدرج بهذا عنتره العبسي في  
معلقته المشهورة حيث يقول

ولقد خشيت بان اموت ولم تدر في الحرب دائرة علي ابني ضمضم  
وقول من قال ان الباء تراد على مفعول خشى ليس بشيء لانه لو استعمل  
الاسم هنا لم يقل خشيت بالموت . وانكر ما جاء من مواضع زيادتها قول  
ابن حجة الحموي رواه لنفسه في خزانة الادب

منعته لفساء مهضومة الحشا تكاد بأن تنفذ من دقة الحصر  
فزادها في خبر كاد وهو من المواضع التي لا تدخلها ان الاشدودا فضلا عن  
اشكال دخولها في هذا الباب من اصله فما عثم ان زاد هذه الطينة بلة  
بدخول الباء ( ستأتي البقية )

# اريج الخليج

او

## تذكار القسطنطينية

لخبرة الكاتب الفاضل قسطاكي اندي الحمصي

اما القسم الثالث وهو الخليج فالمراد منه القرى او البلاد الصغيرة التي على ضفتيه ممتدة على مدى البصر مسافة ساعتين او اكثر على جري البواخر الخيرية . وكل هذه القرى مصايف لا غنىء القسطنطينية واكابرها وبها الفنادق الواسعة والمطاعم الكثيرة والساكنة العديدة والحانات الجميلة والدور المزخرفة والمنازل الرحبة والجواسق الانيقة والقصور البديعة وبها لسفراء الدول صروح تكتنفها البساتين والجنان . وبها كثير من الاودية والمضارب وكلها مكتسية بالاشجار الباسقة المشبكة والادغال المحتبكة والمروج والنياض والازهار والرياض والعيون تتدفق بماء يروي عن السلسيل والمروش احكمتها يد الطبيعة للبيت والمقبل لا يدخلها النسيم حتى يغدو بايلاً ولا تصدح اطيافها الا ترتيباً وفوق كل هذه البدائع منظر

الخليج الرابع

بقعة خصها الاله بيمض من مزايا فردوسه العلوي

فهي تجلو لآعين الحس شيئاً من كمالات حسنه المعنوي

اما القسم الرابع من هذه العاصمة فهو بيلك اوغلي اويرا فهو محط رحال الفرنجة الذين يقصدونها واكثر شوارع مستقيمة غير ان بلاطها لا يختلف عن استنبول وباقي الاقسام فهو من الطران التي تفري الاقدام وتنقب

المظام الا الشارع الكبير المعروف بالشارع المستقيم (طوغري يول) وبمض  
الجواد التي لا تتجاوز عدد الانامل . وفي هذا القسم اشهر الفنادق والمطاعم  
ودور القهوة والكثير منها يحاكي مافي عواصم اوربا اتقاناً وزينة وخصصها فندق  
« يرا بالاص » لحسن موقعه وجمال هندسته وثمين اثاثه . وفي هذا القسم  
قصور سفارات الدول كلها واكثرها مغاني واسعة في وسط بساتين وحدائق  
منسوقة احسن نسق . وفيه بساتين عامة يستأجرها اناس من الدوائر  
البلدية يدفع داخها غرثاً واحداً وهي مرتبة على الطريقة الفرنسية لا تختلف  
عن بساتين اوربا العامة في شيء واكثرها يطل على البحر وما حوله وبها  
كراسي ومقاعد لمن يرغب في شرب شيء من القهوة او الشراب فيدفع قيمة  
ذلك . وفي هذا القسم من المدينة كثير من الدكاكين التي تحاكي دكاكين  
اوربا في كثرة السلع وحسن تنسيقها الا ان الباعة بها ليسوا على شيء من  
رقة وآداب باعة اوربا فاذا سألت احدهم عن قيمة السلعة نظر اليك اولاً  
من الفرق الى القدم وتفرس فيك لينظر هل انت اهل لمشتري سلعة فان  
احسن بك الظن اقبل عليك واستام منك اربعة او خمسة اضعاف القيمة  
فان كنت غرّاً او خجلت من المساومة وسعرت السلعة بنقص قليل عما  
استام بها انشب فيك اظفاره وقبض منك القيمة كلص في راحة النهار بلا  
خجل ولا استحياء وخرجت من دكانه بصفقة المغبون وان لم يحسن بك  
الظن اي رآك ممن لا تنفذ فيهم مخرفة المحتالين اقبل اليك متاثلاً ثم عند  
تسميرك السلعة ينظر اليك باستنكاف كأنه يأسف على الكلمة التي اضاعها  
بالقاءها على مسمعك ثم يولي وجهه عنك بمنتهى الخشونة واكثرهؤلاء هم

الارمن ثم الروم فالفرنجة لكنهم على درجات متفاوتة في القحة والاحتيا  
وفي هذا القسم محلة غلطة التي هي على ساحل الخليج وهي مركز تجارة  
الآستانة فيها أكثر دور البرد الاجنية والعثمانية ايضاً والمصارف والبيوت  
التجارية الكبيرة ويُتزل اليها من بيك اوغلي بمئة وست درجات وقد  
يذهب اليها من طريق اخرى اطول بركوب المركبات الحديدية ( الترامواي )  
ولتقريب المسافة والوصول باتم الراحة قد خرقوا نفقاً تحت الارض تجري  
فيه مركبات بخارية مربوطة بحبال من شريط الحديد اذ انها تنزل بكل  
سهولة لشدة الانحدار الكائن بين بيك اوغلي وغلطة لكن اصعابها  
لا يتيسر بنير هذه الحبال التي تمنعها من الرجوع القهقري فيصل الراكب فيها  
بأقل من دقيقتين الى احدى المحطين صعوداً وتزولاً باجرة لا تزيد عن  
الثلاثين بارة ولا تنقص عن العشرين . ومن محلة غلطة هذه يذهب الى  
استنبول ولكن لما كانت المسافة بينهما تزيد على الساعتين لا اضطرار الذهاب  
ان يدور حول اللسان المسمى بقرن الذهب الممتد من الخليج فاصلاً بين  
القسمين فقد متوا منذ عهد قريب جسر من الخشب على اقواس وقوائم  
حديدية فوق قرن الذهب المذكور تمر عليها المركبات والحيل والناس فيصل  
الماشي في اقل من عشر دقائق ويدفع لعبور على احد الجسرين عشر بارات  
واما المراكب فيُدفع لعبورها غرشان ونصف

وفي جميع اقسام الآستانة وبعض قرى الخليج الكبيرة يوجد مجالس  
او كما يقال دوائر للبلدة تسمى الدوائر البلدية واكثرها اهتماماً دائرة بيك  
اوغلي . لكن هذه الدوائر بالاجمال لا تختلف في نقص العناية وقلة المهمة

عن سائر بلديات الولايات وهذا مما يستوجب مزيد الاسف فقد سمعت  
كثيرين من الاجانب يقولون الآستانة في الشتاء بلد الاوحال وفي الصيف  
مدينة الغبار واكبرها على العموم يتشكون من ذلك  
ومن منازله الآستانة منزلة الكاغدانة وهي ميدان ذو مروج اريجة  
واقعة عند آخر قرن الذهب يجري فيه نهر تنضب مياهه في الصيف لكنه  
في الربيع - وهو الفصل الذي نقصد فيه المنزلة المذكورة - كثير الماء الى  
حد ان تجري فيه الزوارق الصغيرة آتية من الخليج وقد ذكرت به قول البهاء  
زهير في النيل

حبذا النيل والمراكب فيه صاعدات بنا ومنحدرات  
والمنزلة المذكورة هي في الربيع موعد الهناء وجمع الصفاء يحال فيها  
من ذوات الحدور وربات القصور كل ظبية انيسة وفتنة للعقول  
نفيسة قد لبست من انعم الحرير جلابب وذهبت في انواع الدلال  
مذاهب تسير بهن المركبات دائرات وتنطف متمهلات وتجري  
بهن الزوارق والقلوب خلفهن خوافق فهناك ماث من القتيان والشبان  
قد لبسوا آخري من الملابس وأفرغوا من الحسن في اكل قالب وليس  
لهم من كل ما ينظرون غير خلص الحديث وما يوحيه سحر العيون . وبالجملة  
فالمكان في هذا الفصل مصرع العشاق ومسرح الغزلان  
وفي هذا القسم من المدينة منزل رب المكارم العربية وعميد السلالة  
الشريفة الصيادية وكبير مشايخ الطريقة الرفاعية امام الصلاح والتق  
حضرة صاحب السباحة سيدي الشيخ ابي الهدى

مبارك الأسم أغر القلب كريم الجرشي شريف النسب  
وجوسقه هذا محط رحال الناطقين بالضاد من جميع الامصار والبلاد  
والشيخ حفظه الله قبلة آمالم ومتجع نواهم يستقبلهم بصدرة الرحب  
ووجهه الطلق ولسانه المذب وهو احد صدور دولة آل عثمان وفرد من  
افراد الزمان قطب الآداب والعلوم ومالك ازمة المنشور والمنظوم وبالجملة  
فمكانه من الفضل معروف وبالمزايا الهاشمية موصوف من قوم  
بيض الوجوه كريمة احسابهم شم الانوف من الطراز الاول  
وفي هذا القسم دور الاستشفاء لمرضى الفرنجة وغيرهم شادها بعض  
السفراء وفيه دار المعجزة التي بنيت باصر امير المؤمنين مولانا السلطان  
عبد الحميد خان الثاني وهي احدي عجائب هذه العاصمة وقد بُذل في سبيل  
بنيانها ستون الف ليرة عثمانية ونيف وبها كنائس كثيرة وليس بينها  
ما يستحق الذكر ومن ابنتها الجميلة دار المصرف العثماني ودار حصر الدخان  
وفي هذا القسم دار بطريركية الارمن الكاثوليك ايضا  
وفي هذا القسم قصور عديدة شيدها السلاطين العظام من آل عثمان  
كملطه سراي وهو اليوم دار المكتب السلطاني المتقدم الذكر وطوله  
بنجته سراي وهو الذي بناه ساكن الجنان السلطان عبد الحميد خان  
والد مولانا امير المؤمنين وهذا القصر مبني على ساحل الخليج ممتد على  
طول الف متر أو اكثر ومعظم حجراته من المرمر الأبيض مخفور عليها  
نقوش تحاكي الورد والازهار والعروش والاكاليل والباقيات مطلية كلها  
بماء الذهب وحوله جنان وحدائق غناء وبهذا القصر الردهة الشهيرة التي

يُقال انها تستوعب خمسة آلاف نفس وهي مزينة بالنقوش البديعة ومدھونة  
بالالوان الزاهية واكثر ذلك مزوق بمآء الذهب . وفي هذه الردهة يتقبل  
جلالة الخليفة الاعظم تهاني اركان الدولة في عيدي القطر والنحر . وفي  
القسطنطينية قصور عديدة غير هذه واعظما شأنأ وارفعها جلالات قصر  
يلدز المامر وهو سلسلة قصور عظيمة بديعة على ارفع جبال هذا القسم  
منها تحيط بها جنات وحدائق وادغال واحواض ورياض وسواقى جارية  
وعيون داوقة وهضاب واودية قد كُسيَت بالمروج الحُضرة وظللتها الافنان  
النضرة وازدانت بالازهار البديعة والورود الغريبة الكثيرة الالوان وفيها  
طرقات تسير عليها المركبات وقد حمتها الاشجار الباسقة من حر الشمس  
فصح فيها قول الشاعر

وقانا لفة الرمضاء واد سقاء مضاعف النيث العميم

حللنا دوحه فثنا علينا حنو المروضات على القطيم

وهذا القصر المامر يطل من اكثر جهاته على الخليج الذي هو من  
اجمل مناظر الطبيعة وابدعها وهو اليوم مستقر العز والجلال ومنبع الفيض  
والنوال ومطلع انوار العظمة والكمالات ومنه تتوزع النعم على صنوف  
المخلوقات وبهية سلطانه تحديق الابصار من جميع الامصار ولربه  
امير المؤمنين مولانا السلطان عبد الحميد الثاني يخضع كل العثمانيين  
والمسلمين حرس الله مهجته وادام بالاغزاز والنصر دولته

آمين آمين لا ارضى بواحدة حتى اضيف اليها الف آمينا

## - الطاعون -

قامت البلاد المصرية وقعدت في هذه الايام لحبر فاجأ القطر من  
جهة الاسكندرية بحقق ظهور الوباء في ذلك الثغر منذ اواخر الشهر الغابر .  
الا وهو النبا الذي ارتعدت له المفاصل وهلمت القلوب لقُدوم هذا الزائر  
المشؤوم الذي لم تنس مصر ما كان له فيها من القتل الذريع فيما مضى ولا  
تزال تقشعر الابدان لما يرد علينا من انبائه في الهند وما بسط على اقطارها  
من اجنحة الفناء ودمر في ارجائها من المدن الفناء . وكيف لا وهو العدو  
الذي لا يعرف اي طريق يسلك ولا بأي سلاح يقاوم والذي اذا وطئ  
ارضاً قضى فيها الفصل بعد الفصل والعام بعد العام فتجدد فيها مع الاعقاب  
ولم يفارقها الا وهي يباب

وقد كان اول ما ظهر من اشراط الداء على ما جاء في جرائد الثغر في  
الرابع من الشهر الغابر وقد اصيب رجل يوناني بما يشبه اعراض الطاعون  
فغزل من منزله بالهاميل الى المستشفى اليوناني الا ان الاعراض لم تكن  
واضحة فبقي الامر مشكوكا فيه ولبث تحت حجاب الكتمان الى ان كان اليوم  
السابع عشر من الشهر فأصيب رجل آخر من اليونان بالاعراض نفسها  
فغزل ايضا من منزله بشارع السبع بنات الى المستشفى المذكور وتواترت  
الاصابات بعد ذلك والاطباء بين مثبت للداء وناف له حتى بلغت في  
اواخر الشهر عشر اصابات فثبت لهم بتكرار الفحص والمراقبة ان الاعراض  
اعراض الطاعون بنفسها وايد ذلك ما عاينوه من جرائم الخاصة مما لم يبق  
موضعا للريب



اما طريق انسلاله الى القطر مع ما يدل في منعه من التحوطات  
والنفقات فقد اختلفت فيه الاقاييل ولا يبعد انه كان من الثلثة التي حدثت  
في حجر عيون موسى بفرار ثلاثة من رجال الانكليز الوافدين من الهند  
ودخلهم القطر على الجمال وذلك قبل الاصابة الاولى التي حدثت في  
الاسكندرية بنحو نصف شهر . وقد افاضت الجرائد في ذلك عند حدوثه  
وتوقعت وراؤه شراً كبيراً ثم درجت على اثره الايام الى ان تنوسي الامر  
او كاد وأمل الكثيرون ان ينقضي على غير تبعه تخشى فلم يفلح الامل ولم  
يكذب الحذر ومضى القضاء في وجهته وظهر الداء واصبح القطر كله في  
قبضة الخطر يهدده كل ساعة واصبحنا في موقف لا وافي منه الا رحمة  
الله والله لطيف بالعباد

وقد بلغت الاصابات في الاسكندرية الى يوم كتابة هذا الفصل  
(١٢ يونيو) ٢٤ اصابة توفي من اصحابها ٧ وشفي ٦ والباقيون تحت المعالجة .  
والظاهر ان الداء قد تناول اكثر احياء الاسكندرية مما يدل على ان الذرائع  
التي اتخذتها الحكومة لحصره كانت غير كافية وفوق ذلك فان الصلات  
بين الاسكندرية وسائر جهات القطر لا تزال على عهد ما بحيث ان طريق  
الداء ممدد الى كل ناحية من نواحيه على حين قد أعد له في كل بلدة يؤمها  
مرعى خصيب من الاقدار المنتشرة في الازقة والمنازل بحيث ينزل على  
الرحب والسعة . وما زالت الجرائد تصدر كل يوم وهي غاصة بالتنبيه  
والتحذير وتحريض اولي الامر ان يتداركوا هذا الخطر المميع بتوجيه العناية  
الى ازالة تلك الاقدار التي لا تلبث ان تصير باسرها طاعونا ينتشر في سماء

القطر وارضه ويحتاج ارواح الالوف المؤلفة من سكانه ورجال الحكومة لا يزيدون ذلك النداء الا تصاماً واعراضاً حالة كونهم يرون البلاء واقفاً بالمرصاد وقد صار اقرب الى النفوس من حبل الوريد. وقد قلقت حكومات اوربا باسرها خوفاً من تخطي الوباء الاسكندري اليها وتأهبت لصدّه ومقاومته وحكومتنا متقاعدة عنه حتى اعجزها حصره في حي من احياء الاسكندرية فما الظن بحصره في مدينة الاسكندرية نفسها. بل هي قد استسلمت للبلاء واهملت حتى التفتيش الصحي على القادمين من الاسكندرية الى سائر مدن القطر وهو اقل ما تتخذ الحكومات من الذرائع في مثل هذه الاحوال واخذت من اليوم تستعد لتفشيهِ في البلاد فأعدت له في العاصمة مكاناً مخصوصاً في العباسية لنقل المظعونين اليه ولعلها قد اعدت اناساً مخصوصين لدفن من يموت به... عظم الله اجر حكومتنا في رعاياها وجعل كل من يموت منهم فدى عنها

\*\*\*

بقي انه اذا كان هذا مبلغ ما عند الحكومة من الاهتمام بوقاية البلاد من شر الوباء فلا اقل من ان يحتاط كل فرد لنفسه بما تفرضه القوانين الطبية والصحية على قدر ما يستطيع اليه السيل . وقد اقترحنا على حضرة النطاسي الشهير الدكتور شبلي شميل اجابة لطاب كثيرين من قراء الضياء كتابة فصل في هذا المعنى يلخص فيه وصف الداء وطرق انتشاره ووجوه الوقاية منه فابي الى ذلك بما طبع عليه من النيرة والاريجية وما عرف به من خدمة الانسانية وهذه صورة ما تفضل علينا به قال حفظه الله

## ﴿ الطاعون ﴾

الطاعون مرض قديم جداً من امراض العالم القديم وقد ورد ذكره في كتب ابقراط وفي سياق حكاية طويلة لم يذكر فيها سوى هول المرض وانتقاضه على بلاد القرس واستغاثة ملك القرس به ورفضه اغاثته ولكن لم يذكر فيها شيء من اعراضه الفارقة. ولعله في الاصل اسم للوباء على الاطلاق وقد عرفه ابن سينا انه اسم كان يطلق في الاصل على كل ورم غدي ثم قيل مع ذلك لما كان منه قتالاً قال « وأسلم الطواعين ما هو احمر ثم الاصفر والذي الى السواد لا يفلت منه احد والطواعين تكثر في الوباء وفي بلاد وبشة » وهو اليوم اسم لمرض عفني حتمي مستوطن في بعض الجهات ووافد في البعض الآخر

وقد كان الطاعون كثير الانتشار جداً في المصور القديمة وانتفض على اوربا في المصور الوسطى وعاث فيها كثيراً وكان مستوطناً في مصر حتى عدت مصر منشأ له وبقي كذلك الى سنة ١٨٤٥ وانحصر في الشرق الاقصى حيث يشور ويهجع منقطعاً من جهة ليظهر في غيرها وانتقل منه مراراً الى جهات أخرى كبلاد ما بين النهرين وبلاد المعجم وبعض الجهات في روسيا وقد ظهر في الهند في المستعمرات الانكازية من نحو اكثر من ستين ولا يزال في بمباي حتى اليوم

وبعد ان غاب خمساً وخمسين سنة عن مصر عاد فظهرت منه بعض حوادث في اوائل الشهر الماضي في الاسكندرية وحتى كتابة هذه الاسطر لم يتجاوز عددها حوادث معدودة والارجح انه اتاها منتقلاً من الهند ولكن كيفية ذلك

لم تعلم جيداً . ويظن أنه انتقل إليها مع البضائع لا مع الناس  
 وكان القول سابقاً أن الطاعون مرض غير معدٍ وأنه من الأمراض  
 الميازمية وهذا كان مذهب كلوت بك ومن تبعه من الأطباء الفرنسيين  
 في ذلك العهد . والجمهور بعده على أنه مرض معدٍ شديد العدوى حتى أن  
 العامة في مصر كانوا يعتقدون ذلك ويتقون به باجتناب مخالطة الملعونين  
 والعزلة في بيوتهم وحتى أن الدول في كل الجهات أقاموا في الماضي المحاجر  
 لضرب الحجر على جميع الصادرات وعلى الناس الآتين من بلاد موبوءة .  
 ولكن سرَّ العدوى لم يعلم جيداً إلا من بضع سنين والفضل في ذلك لواحد  
 من المتخرجين في معمل بستور اسمه يرسين فإنه اكتشف في الطاعون  
 الذي فشا في هكنغ من بلاد الصين في سنة ١٨٩٤ مكروباً ظهراً من  
 الامتحانات الكثيرة أنه سبب هذا الداء الويل وجاءت ابحاث كيتازاتوفي  
 ذلك العهد موافقة لذلك أيضاً واليوم لم يبق شك في أن مكروب يرسين  
 هو مكروب الطاعون الخاص به

فالمدوى إذاً هي انتقال مكروب هذا الداء من مريض الى صحيح  
 ومن بلاد ويثة الى بلاد سالمة من الوباء فلا بد في المدوى إذاً من مخالطة  
 المريض او ملامسة ما لامسه

وكان يُظن أن المدوى تتم بانتقال سم المرض بالهواء وتفوذ الجسم  
 عن طريق المسالك الهوائية وهذا القول وإن لم يكن عندنا ما ينقضه  
 فليس لنا ما يثبتهُ وإذا كان للهواء شأن في نقل المدوى فقد يكون ذلك  
 بما ينقله من الغبار العالق به شيء من مكروب هذا الداء فيلقيه على سطح

الجلد والنشأ المخاطي للقم والانف فاذا كان فيها سحج او جرح او اي تفرق  
اتصال اختمر هناك وتكاثر ونفذ الى باطن الجسم كما يحصل في التلقيح اذ ثبت  
اليوم من الامتحانات الكثيرة ان هذا الداء لا ينتقل الى سليم الا بالتلقيح  
وهو لا ينتقل عن طريق القنساء الهضمية كسائر الامراض المعروفة  
لانهم امتحنوا ذلك بأن اطعموا بعض الحيوان الذي يفتك به الطاعون  
فتكا ذرياً كالقيران من مستنبتات مكروب الطاعون فلم يصب به . وعليه  
فاذا كان للطعام شأن في احداث العدوى فيكون ايضاً من وجود قروح  
او جروح في النشأ المخاطي للقم والخلق تلتقح به . وكذلك لا ينتقل بالشراب  
لان هذا المكروب لم يوجد في الماء بل بالضد من ذلك وجدوا ان الذين  
كانوا مقيمين في السفن والمراكب في الانهر او البحار في وقت الطاعون  
نجوا منه

ومما يساعد على التلقيح قرص الحيوانات الحلمية كالذباب وخصوصا  
البراغيث فانهم جعلوا اليوم لهذه الحيوانات الصغيرة شأناً كبيراً في نقل العدوى  
ومن الحيوانات التي يمرض لها الداء القيران حتى لقد يسبق انتشار  
الطاعون بين الناس موتان كثير فيها وقد عرفوا ذلك في الشرق الاقصى  
حتى اذا راوه تركوا مساكنهم وفرّوا هارين

وبدرس طبائع هذا المكروب عرفوا انه يحب الرطوبة القليلة والحرارة  
اللطيفة ولا يقوى على البرد الشديد ولا على الحرارة الجافة ولو لم تتجاوز ٨٠  
ومزيلات الفساد كلها تهلكه ولو ضعيفة فهو من هذه الحيثية اضعف من  
سائر المكروبات المرضية المعروفة مما يجعل الوقاية منه أسهل من الوقاية

منها. وهو يجب جداً القذارة ولذلك كان كثيراً في المدن القذرة والاماكن  
القاسدة الهواء التي يترام فيها الناس وبين الفقراء وقتلما يمرض في الجماعات  
النظيفة المساكن والسكان

واعراض هذا الداء حتى قد تكون شديدة جداً وقد تكون خفيفة للغاية  
وتتبعها اعراض عمومية نظيرها يعقبها ظهور اورام في غدد الأريئة او الابط  
او العنق تسمى دُيَلات وغالباً تكون وحيدة. وقد تظهر جبرات وفلغمونات  
في اقسام اخرى من البدن اذا طالت مدة الداء وكان شديداً وغالباً تهبط  
الحُمى اذا تقيحت الدُيَلَة وقد يدل ذلك على انكسار حدة المرض ولكن يجوز  
ان تشتد الاعراض العمومية بعد ذلك أيضاً وتندر بسوء المصير

والعلاج لا يختلف مدلولاته عنها في علاج سائر الامراض الويلة  
اي العفنية ويناط امره بالطبيب المداوي. على انهم بعد اكتشاف مكروب  
هذا المرض حاولوا ان يوجدوا له علاجاً خاصاً به كما اوجدوا ذلك للدفتيريا  
فاكتشفوا مصلاً زعموا انه يشفي من الداء وجروا في استحضاره على طريقة  
استحضار مصل الدفتيريا باستنابت المكروب في اجسام الخيل والظاهر ان  
نفع هذا المصل لم يثبت كما ثبت لمصل الدفتيريا. ومهما يكن فهو العلاج  
الاصوب في علاج هذا الداء وسائر الادواء الخاصة لانه هو الطريقة التي  
تسير عليها الطبيعة في شفاء العلل وسيكون لهذا العلاج شأن عظيم في  
المستقبل لكن الصعوبة هي في الاهتداء الى كيفية استحضار المصل وهذا  
تكفل به التجارب في المستقبل وهو اعظم اكتشاف في هذا العصر والمصور  
السابقة في علم العلاج والفضل فيه لبستور الفرنسي وتلامذته

وقبل ان نختتم الكلام في هذا المرض لا بد لنا ان نتكلم عن الوقاية منه وهي كالوقاية من سائر الامراض الوبائية تقوم بالعزلة اي عزلة المكان وعزلة السكان لمنع كل اتصال مع البلاد الموبوءة ومنع مخالطة الاصحاء للمرضى بل هي اسهل منها لضعف مكروب الطاعون عن المقاومة كما علمت مما مضى . ولا ريب ان النظافة الحقيقية اعظم وسائل هذه الوقاية ويراد بها نظافة المدن ونظافة المساكن ونظافة السكان والأرجح انه لا خوف الآن على مصر من انتشار هذا الداء لان قلة الحوادث وعدم تقشيرا من عهد ظهورها وسلامة المصابين غالباً تدل على ان سم المرض خفيف جداً ولان الفصل الحار لا يلائمه ونحن على ابواب الصيف . ولعل شدة تيقظ الحكومة والشعب الى وسائل الوقاية مع ذلك تساعد على استئصال شأفته قبل انقضاء فصل الحر ودخول فصل البرد وهو الفصل الذي كان الطاعون يشتد فيه في هذه البلاد . انتهى

## مِفْرَقَات

حرارة الشمس - حسب علماء الطبيعة انه لو اوقد كل ما في الارض من الفحم دفعة واحدة لما زاد على ما تبعثه الشمس من الحرارة في عشر ثانية

تقدير عدد الاسماك - قدر الاستاذ هربرت احد مشاهير علماء الاسماك ان كل ميل مكعب من ماء البحر يشتمل على ١٢٠ مليوناً من السمك

مقدار ما يدخل جسم الانسان من العناصر - حسب بعضهم ان ما يدخل جسم الانسان في مدة سنة من طعام وشراب وهواء يبلغ نحو وسق ونصف ( ١٢٠٠ اقة )

اعمار بعض الحيوانات - ذكروا ان اطول الحيوان عمراً القيل فانه يبلغ اشدّه بين ٢٥ و ٣٠ سنة وقيل ان بعض القيلة يبلغ من العمر ١٥٠ سنة . والاسد يعيش ٤٠ سنة وذكروا ان اسداً في برج لندن بلغ ٧٠ سنة . والحيل تعيش في الغالب من ١٨ الى ٢٤ سنة والبقر من ١٨ الى ٢٠ . قالوا واذا اعتني بالفرس حق العناية وأكثر من ارساله الى المرعى بحيث يقضي فيه مدداً طويلة فقد يبلغ ٤٠ سنة

## فوائد

اطفاء الحريق - ذكر في بعض المجلات العلمية ان اسهل طريقة لاطفاء الحريق ان يؤخذ ٢٠ ليبرة من ملح الطعام و ١٠ من ملح الامونياك يحل بمجموعهما في  $\frac{1}{3}$  لتراً من الماء ويوضع المحلول في زجاجات رقيقة تسع الواحدة منها ربع المقدار المذكور وتسد بالفلين سدّاً محكماً حتى لا تبخر . فاذا حدث حريق تطرح هذه الزجاجات في اللهب او بقربه لتتكسر ويخرج ما فيها من الغاز فيطفئ اللهب في الحال

قراءة السكة المحوّة - اذا انمحت كتابة السكة حتى تعذر قراءتها فافضل طريقة لظهارها على ما ذكره احد المجريين ان تُحى على النار شيئاً



فشيئاً فيظهر ما عليها من الكتابة غالباً

عسر الهضم - وصف بعضهم لعسر الهضم الجالوس على كرسي هزاز بحيث يكون وضع الجسم قريباً من الافقي ما امكن فان الحركة كذلك من افضل المنبهات للقوة الهاضمة

## آثار ادبية

خزانة الايام في تاريخ العظام - اهديت لنا نسخة من هذا الكتاب وهو سفر نفيس يشتمل على تراجم اشهر رجال العصر الحالي من تأليف حضرة الكاتب الاديب يوسف افندي نعمان المعلوم صاحب جريدة الايام المشهورة التي تُطبع في مدينة نيويورك . وقد قسمه الى خمسة ابواب ذكر في اولها الأسر المالكة وتراجم ملوكها الحاليين . وفي الثاني تحرير الولايات المتحدة ودستور احكامها . وفي الثالث تراجم شتى لأناس من مشاهير اهل العصر ونبذة في تاريخ لبنان وتراجم من تولى احكامه من المتصرفين وجماعة ممن اشتهر من رجال لبنان وسوريا . وفي الرابع تراجم عدة من مشاهير ارباب السياسة من الشرقيين والغربيين . وفي الخامس تراجم بعض البطارقة المعاصرين ونبذة في السوريين والمهاجرة وذكر احوال المهاجرين . وبين كل ذلك فصول ومباحث في اغراض شتى من التاريخ والسياسة والعلم والتجارة وغيرها بحيث لا يعدم المطالع فيه فائدة اولذة . فعن ثنائي على مؤلفه ثناءً جميلاً ونحس المتأدين من ابناء الوطن على اغتنام قوائده

والكتاب يشتمل على نحو ٣٠٠ صفحة كبيرة جيد الورق متقن الطبع وقد شُفع غالب ما فيه من التراجم بصور اصحابها مما لا يُرى مجموعاً في غير هذا الكتاب وهو يطلب من ادارة جريدة الايام وثمنه ريالان ونصف

—

تحرير المرأة - هو سفرٌ جليل وضعه حضرة الفاضل قاسم بك امين المستشار في محكمة استئناف مصر الاهلية وطُبع بالتزام حضرة الاديب محمد علي افندي كامل صاحب مكتبة الترقى ومطبعتها بالقاهرة . وقد تصفحنا هذا الكتاب فوجدناه حسن التنسيق بحكم الوضع يشف عن علم واسع ومادة غزيرة وذهن صافٍ وقاب متصرف . وقد جعل بحثه في المرأة المصرية وما هي فيه من التخلف والبعد عن مقتضى الحضارة المصرية فشرح حالها شرحاً بيناً في جميع اطوارها الحسية والمعنوية وحض على وجوب تربيتها جسماً وعقلاً مع بيان مكانها من الامة وما يترتب على حالها من التأثير في حال الأسرة بخصوصها والمجتمع بأسره واردف ذلك بالكلام على احوال خاصة من امر الحجاب وشؤون الزواج والطلاق وتمدد الزوجات الى ما يتصل بهذه المعاني سالكا في جميع هذه المباحث مسلك الفلسفة تارة والاجتهاد اخرى وكل ذلك بمبارة سهلة واضحة المفهوم سديدة المنهج حرية بأن يتلقى مضمونها بالروية والاستبصار . ففتني على المؤلف اطيب التآمل لما غني به من تأليف هذا الكتاب وزجوله تحقيق ما يتوخى به من النفع والقوز بجميل الثواب

—

## فكاهات

## رقائير

— الأستاذ (١) —

حدث رئيس مدرسة قال

يعجب معارفي واصدقائي من بلوغي الى رئاسة هذه المدرسة الجامعة مع قلة بضاعتي العلمية حتى اكاد اعد في الامين ولكن يقال اذا ظهر السبب بطل المعجب . اما قصتي فهي ان والدي ووالدتي توقيا وانا في حداثة سني مع شقيقة لي ولم يتركنا ثروة نعيش منها ولا مسكناً نأوي اليه فأخذت اسمي في تحصيل قوتنا ولم يكن ذلك سهلاً علي لاني لم اكن اعرف من انواع الصناعة شيئاً ولم اكتسب علماً في المدرسة سوى قواعد اللغة اللاتينية فكنت اقرع ابواب الكرام سعيّاً في التماس شغل لي فيستقبلوني بالرحب حتى اذا اختبروني فاطلموا على قصوري وجهلي حتى للفتي الاصلية اقفلوا في وجهي ابوابهم وعدت خائباً . وكنت بعد ان اجري طول النهار اعود الى البيت مساءً فأرى شقيقتي جوليا بانتظاري وهي ترجو ان ارجع اليها بشيء مما جمعت في نهاري ولكنها لا تلبث ان تقرأ في وجهي عدم النجاح فتجتهد

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

في كتم ما بها والتخفيف عني فيزيد ذلك في عذابي ويحرمني راحة الليل  
وفي ذات يوم بينما انا سائر كعادتي في شوارع المدينة اذ رأيت مكتوباً  
على باب احد المحلات العظيمة ما يأتي . من كان طالب خدمة بأية صفة  
كانت فعليه بمفاوضة صاحب هذا المحل . فلما قرأت ذلك كدت اطير من  
الفرح واندفعت الى الداخل فرأيت رجلاً مهيباً جالساً الى مكتب وامامه  
الصحف والرسائل تلالاً فخيتته باحترام فاجاب مختصراً ثم سألتني عن حاجتي  
فقلت اريد الخدمة . قال هل سبق استخدامك في احد المحلات قلت لا .  
قال وما صناعتك قلت لا صناعة لي ولا اعرف شيئاً سوى اللغة اللاتينية .  
فتبسم الرجل وقال مازحاً لا اظن استخدامك ممكناً قبل وفاة الملك الحالي  
لتسبينك مكانه . فدخل كلامه كسهم في قلبي وطأطأت رأسي ومضت  
بالخروج . وكان يديه ظرفٌ محتوم قصصه وحالما التي نظره عليه نادى بي وقال  
قف يا فتى فوقفت فقال قد سهل الله لك شغلاً ان شئت ان تقوم به . فلم  
اصدق من فرحي ولبثت واقفاً كالبهوت . ولما قرأ الكتاب قال ان المستر  
بكسلي رئيس مدرسة عالية خاصة به يطلب مني استاذاً للغة اللاتينية بمرتب  
عشرة جنيهات مع المسكن والطعام وان كان في صحبته امرأة او معينة فهو  
يقبلها ايضاً معه وتاكل على مائدته بدون نقص في المرتب فهل تحب ان  
تلي هذا الطلب . فأجبت بدون تردد نعم اقبل ولي شقيقة كنت حاراً  
اين اخلفها بعد سفري فاستصحبها معي . قال لكن لا اكتبك ايها الشاب  
ان الاستاذ بكسلي على ما يبلغني صعب الخلق خشن المراس فان كنت  
مستعداً لمداراته واحتماله والا فاننا انصح لك ان تستعفي من خدمته من الآن .

قلت سأجتهد بان اجاريه وعسى ان لا يصدر مني ما يفيظه فاني محتاج الى الخدمة وسأكون له اطوع من بنائه . قال حسن فمتى تسافر . قلت اليوم اذا شئت . فكتب رسالة ودفعها الي لا قدمها الى الاستاذ بكسلي وارسل بالبرق يعلمه اني قادم اليه في الصباح التالي

فاسرعت الى البيت واعلمت شقيقتي بالامر فسررت وابتهجت وفي ساعة من الزمن جهزنا الاثاث القليل الذي عندنا وانتظرنا ريثما حان موعد السفر فركبنا القطار وفي صباح اليوم الثاني وصلنا الى مدرسة الاستاذ بكسلي فادخلنا الخادم الى غرفة الاستقبال وبعد هنية حضر الاستاذ فناولته الرسالة وبعد ان اتم قراءتها قال اذا قد قبلت ان تدرس اللاتينية عندي على هذه الشروط . قلت نعم . قال بقي لي شرط آخر وهو اني احب المواعدة والسلام في هذه المدرسة ولا سيما بين الاساتذة فانا اكره المناظرة والشقاق ولذلك احب ان تكون سهل القياد لين الطبع بعيداً عن المقاومة فهل تعديني ان تكون كذلك قلت سأكون على ما تحب ان شاء الله . قال حسن فادخل مع شقيقتك هذه الغرفة المعدة لكما واستريحيا من عناء السفر

وفي المساء تناولنا الطعام على مائدة الاستاذ وكان معه شاب عرّفنا به واسمه المستر تيلر وهو استاذ الرياضيات عنده . وكان هذا مع صغر سنه كبير الجثة قوي البنية له نظارٌ حادٌ وهيئة وحشية جمعتني اكرهه واتجنب معاشرته . ولما ابتدأت بالتعليم وجدت مع مزيد جهودي في مسألة الجميع ان الاستاذ تيلر هو العدو الوحيد بل الآفة الكبرى لتلك المدرسة الجامعة فانه كان سيئ الخلق فظ الطباع خشن المعاملة لا يميل الى مؤانسة احد

بل يقضي معظم اوقاته في غرفته وعلمت بعدئذ انه كان كلما جاء استاذ الى المدرسة ناصبه تيلر المداوة وضايقه حتى يضطر ان يستغي وان تلامذته كانوا يهربون الواحد بعد الآخر تخلصاً من غلظته وشدة عسفه وبالجملة فاني رأيت ان تيلر عامل على خراب المدرسة . وكان الاستاذ بكسلي يرى ويسمع كل ذلك لكنه لم يبدِ اقل معارضة لاعمال تيلر بل كان يخضع صاغراً منقاداً . طبعاً فلم اشك بعد ذلك ان بين بكسلي وتيلر سرّاً خفياً هو الذي يلجمه عن معارضته والا لما تجاسر على هذه الفعّال مع رئيسه .

وكانت شقيقتي جوليا فلما تخرج من الغرفة في ذات يوم كانت تمشي في الحديقة فراها تيلر فاخذها بها ولمع شديد واخذ يتقرب منها ويظهر لها المحبة والهيام . ورأت من تودده وشدة انطافه نحوها ما جعل فيها ميلاً اليه وازداد هذا الميل وقوي بينهما حتى تماهدا على الاقتران . وطلبت منه جوليا ان يكلمني في ذلك فابي واصرّ عليها ان لا تعلمني بشيء من امر حبهما الى ان يأمرها هو فاعلمتني بذلك سرّاً وتظاهرت انا بعدم المعرفة خوفاً على مركزي وبقينا ستة اشهر على هذه الحالة وانا لا ارى ما يسوئني سوى اعمال تيلر وسكوت بكسلي عن سيئاته . وفي ذات ليلة كنت خارج المدرسة وعدت بعد نصف الليل فلما بلغت الحديقة رأيت امامي شبحاً يتسأل مستتراً بالظلام فتبتمته حتى بلغ غرفة تيلر فالتقي حبلّاً على النافذة فعلق بها ثم تسلق الجدار بمساعدة الحبل حتى بلغ النافذة ووثب الى داخل الغرفة . فاسرعت الى غرفة الرئيس بكسلي واعلمته بما رأيت وقلت له هل تحب ان استدعي الشرطة . فقطب حاجبيه وقال اذهب الى غرفتك ولا تتداخل فيما لا يعينك

فقد اوصيتك سابقاً ان تقصر كل اهتمامك على امورك الخاصة ولا تلتفت الى شيء من امور غيرك. فعجبت جداً من هذا الجواب وتأكدت حينئذ وجود السريين هذين الرجلين الغربي الاطوار ونويت ان احتال بكل حيلة لمعرفة ما يخبأ به. غير انني رأيت في اليوم الثاني ان تيلر ينظر اليّ بعين ملؤها غدر واحترار وفي المساء دخلت غرفتي فرأيت على المائدة رسالة عرفت انها من بكسلي ففتحتها فاذا به يقول لي فيها « لم يعد لي من حاجة اليك فاستعد لمفارقة المدرسة في نهاية هذا الشهر »

ولما لم اكن متوقفاً لهذا الخطاب وقمت في حيرة عظيمة ولم ادر ماذا اصنع وابتدأت من ذلك الحين اسمي في البحث عن شغل آخر. وفي الليلة التالية عدت في منتصف الليل وانا مببل الافكار ولما مررت من امام غرفة الرئيس استوقفني صوت انيز ينبعث من الثرنة فوقفت امام الباب واصنيت فسمعت كلاماً بصوت منخفض لم افهم منه شيئاً ثم عقبه صوت خشن ولمنات متقطعة. فاقتربت ايضاً الى الباب ونظرت من ثقب المفتاح فاذا ببكسلي واقف قرب المائدة وامامه تيلر والشرر يتطاير من عينيه وهو يقول له بصوته الخشن لا بد من اخذ الجميع فقد عقدت النية على السفر. فاجابه بكسلي بصوت مرتجف ليس عندي غير ما اعطيتك فاذهب عني ولا ترد جرائمك. فانارت هذه الكلمة غيظ تيلر فوثب كالجنون وقبض على عنق بكسلي بكلمات يديه وقد عزم على قتله بته ثم توقف وقال بل لا اقتلك الآن لاني لو فعلت لم يبق لي سبيل ان اهتدي الى مطلوبتي فهات ما قلت لك وفز بحياتك

اما انا فاغتنمت الفرصة وذهبت فايقظت احد الخدم وامرته ان  
ينادي الشرطة بدون ان ينتبه احد وعدت الى موقعي بجانب الباب فرأيت  
تيلر قابضاً على عنق بكسلي وهو يلعن ويخلف ويقول لا بد لي من الحصول على  
الجميع . وكان بكسلي المسكين يئن وينحب من شدة الالم والضيق ولا تساعده  
بيته الضعيفة على مقاومة ذلك الوحش الضاري . ولما رأيت دموع بكسلي  
الشيخ منحدره على وجنتيه لم استطع الصبر فدفت الباب بقوة ودخلت  
قائلاً أقصر ايها الوحش واحترم هذا الرأس المشتعل شيئاً . فلما رأى بكسلي  
تهدي فرجاً ولكنه اظهر الغيظ من مداخلتي اما تيلر فتركه وتقدم نحوي  
وكنت اود ان اقبله في مثل تلك الحالة فهجمت عليه ورفعت يدي بعصاي  
فضربت على رأسه ضربتين شديديتين فلم تؤثر فيه بل زادت احدثه واندفع  
عليّ فاشتبكنا بضع دقائق غير انه كان اقوى مني فتملص من يدي ورأى  
كرسيّاً بجانبه فرفعه وضرب به رأسي فسقطت الى الارض لا اعي شيئاً .  
ولما استيقظت وجدت نفسي ملقًى على سرير الاستاذ وهو بجانب مع رئيس  
الشرط ينشقاني المنبهات ورأيت تيلر موثق اليدين والرجلين ملقًى على الارض  
والشرر يتطاير من عينيه . ولما اطمان رئيس الشرط من جهتي نظر الى بكسلي  
وقال ما القصة وما كان الداعي لهذا الذي حدث . فتفّس الاستاذ الصمداء  
ومسح عينيه بمنديله ثم اخذ يقص علينا حديثه فقال

كنت في ماضي حياتي سعيداً وغنياً جداً وقد وُفقت الى التزوج ببنت  
احد الاعيان فمشت معها مدة لم تطل قضيناها في نعيم ورغد عظيم . وفي  
السنة الثانية من زواجنا رزقني الله غلاماً ففرحت به وأملت ان يكون سنداً



لي في حياتي وعكازاً لشيخوختي ولكنه ما جاء هذه الارض الا لشقائي  
وتكدير عيشي وكانت فاتحة وجوده ان مرضت زوجتي على اثر ولادته فلم  
ادع وسيلة من وسائل الشفاء الا اتخذتها وبذلت فيها الاموال الطائلة فلم  
ينجع فيها علاج وفارقت هذه الدنيا تخلصاً من شرها . فاجتهدت في تربية  
الولد الى ان شب فرأيت فيه من شراسة الطباع وشرود الاهواء ما لم  
استطع القرار عليه ولا امكنتي تقويمه فارسلته الى مدرسة الحكومة واوصيت  
اساتذته ان يروضوا طباعه كما يجب غير انه مع كل ما كان اساتذته يبذلون  
من الانتباه له والتشديد عليه كان يهرب من المدرسة ويقضي ايامه في  
شوارع المدينة مع الرعاع فلم يكن يميل الا الى معاشرتهم ولا يسر الا  
بوجوده معهم . وفي ذات يوم اتاني طالباً ان اسمع له بالاقتران بفتاة احبها  
ووعدني انه بعد اقترانه يصلح سيرته فحملني الامل في صدق مواعيده  
على ان قبلت وسمحت له فتزوج . وبعد اسبوع طلب من زوجته مبلغاً  
من المال وكان مالها مودعاً في احد المصارف فلم يمكنها ان تنقده ما طلب  
في الحال فغضب وهم بضربها فصاحت خائفة فزاد غيظه واخرج من جيبه  
غدارةً واطلق عليها النار فسقطت امام قدميه ميتة . وبلغ الامر الحكومة  
وقبضت فالتقت عليه القبض واودعته السجن الى ان يصدر عليه الحكم وبعد  
مدة حكم عليه القضا . بالموت . فلما بلغه الحكم تبسم كمن دعي الى ليلة انس  
وفي نفس الليلة فرّ هارباً وتخلص بطريقة عجيبة  
ومضت على ذلك ايام والحكومة تبحث عنه فلم تقف له على اثر  
الى ان كنت في احدى الليالي المظلمة فسمت قرعاً غنياً على باب غرفتي

ولما فتحته وجدت ولدي المذكور قد دخل حزيناً والقي بنفسه على قدمي  
 وطلب الصفح ووعد ان لا يعود الى ما كان عليه وتوسل الي ان اخفيه  
 عندي ولا اسلمه الى الشرط . ورايته جاثماً عارياً منكسراً فتحركت في  
 العوامل الوالدية فضمته الى صدري ووعدته خيراً وفي الفد البسته ثوباً  
 منكراً ودخل في المدرسة بصفة استاذ للرياضيات ولم يزل كذلك حتى الآن .  
 وبجئت الشرطة عنه كثيراً فلم ينبثها احدٌ بخبره ولم يزل امر الحكومة مشدداً  
 بالقاء القبض عليه اينما وجد وكنا نعلم ذلك من الجرائد اليومية فكنا نزيد  
 في التحرز والانتباه ولم يكن ولدي يفارق غرفته نهائياً ولا يخرج للتنزه  
 الا تحت حجاب الليل . وبعد شهر واحد من تاريخ عودته الي عادت اليه  
 اخلاقه الأولى فماد الى اطواره السيئة وحرمني لذة الحياة كما سلب راحة  
 الاساتذة والتلامذة . وكثيراً ما كانت تحدثني نفسي ان اسلمه الى الحكومة  
 ثم يعترضني الحنو الوالدي فارجع عن عزمي واكتم مصيبي صابراً على سحر  
 من الجمر آخذاً الامر بالانابة والحلم الى ان يقضي الله امراً كان مفعولاً  
 اما سبب حوادث هذه الليلة فقد علم ولدي ان احد الاساتذة رآه  
 عائداً الى غرفته بعد منتصف الليل وخشي ان يفتضح سره بعد كتمانهِ  
 ستين نجاءني في اول هذا الليل يمرض علي سفره الى استراليا حيث لا يعلم  
 به احد فيشتغل هناك ويعيش بطمانينة . فقبات واعطيته ما سمحت به بحالي  
 من المال فأبى الا ان يأخذ كل ما عندي من النقود والاوراق وتهددني ان  
 لم اعطه كل ما املك ان يقتلني لا محالة . فأخذت في ملاصقته ووعدته  
 ان اعطيه مبلغاً آخر وانه متى بلغ استراليا واحتاج فانا ارسل له حاجته

عند اقل اشارة منه . فأبى الا ان يسلمني كل ما في حوزتي ولما تمنعت عزم على قتلي ولقد كان فعل لولا ان كتب الله خلاصي على يد هذا الاستاذ الذي عرض حياته للموت وارسل له الله رئيس الشرط فانقذه . هذه قصتي وقد تلوتها عليكما فأرياني ماذا افعل

وكنت انا ورئيس الشرط نسمع الحديث بمزيد الاستغراب فرأينا ان لا نذكر شيئاً عن المستر بكسلي بل امر رئيس الشرط جماعته فاخذوا تيلر الى السجن وذهبت انا في صحبتهم لارى ما يكون ولم نزل في دار الحكومة الى اواسط النهار التالي فصدر الحكم على تيلر بالاعدام العاجل . ولما عدت الى غرفتي رأيت شقيقتي تغير لوني وتعبى فقلقت وسألتني عن السبب فاخبرتها بضع كلمات متقطعة وتوسدت سريري فمنت نوماً ثقيلاً

ولما افقت بعد الظهر ناديت جوليا فلم يكن من محيب وسألت عنها فقيل لي انها خرجت بعد ان نمت فلم اشك انها ذهبت الى السجن لتودع حبيبها فتوجهت اليه ولما بلغته رأيت العسكري يقودون تيلر الى النطع فسألت الحارس هل رأى فتاة انت لتزور السجن فقال نعم جاءت وخرجت بعد ربع ساعة . فقلقت افكاري جداً وتبعت الموكب فرأيت ان تيلر قد تغير جسمه كثيراً في هذه الليلة فبعد ان كان سميناً غليظ العضلات اصبح رقيق الجسم نحيفاً وكان على رأسه قناع اسود قد لفته على وجهه بحيث لا يظهر منه سوى حدقتيه

ولما اتهموا به الى الموضع المعد لانفاذ الحكم وقد غص المكان بجماهير الناس رفعوا ذلك القناع عن رأسه وللحال ارتفع الضوضاء بين الواقفين واختلطت

الاصوات من كل جانب لانهم عوض ان يروا على النطع رجلاً مجرمًا رأوا فتاة من ذوات الجمال والخمر قد انسدل شعرها على كتفها وبرزت في وسط ذلك الجمهور كأنها ملك هابط من السماء . فزاحمت من حولي من الوقوف ودنوت حتى اتحقق من هي فاذا هي اختي جوليا بينها فوقفت حائرة مبهوتاً وأنا لا اجسر ان انبس بكلمة ولا اظهر على نفسي ادنى تأثير مخافة الفضيحة . ورأى اهل القضاء ذلك فامروا برّد الفتاة الى السجن ليتحققوا جلية الامر وانقضّ الجمع الواقف وكلهم في حديث ما رأوا من ذلك المشهد الغريب اما انا فعدت الى المدرسة وساررت المستربكسلي بما تاكدته من الامر وانا على يقين من ان شقيقتي لا بد ان تنجو وهو ما علمته بعد ذلك من الوقوف على اخبار الجرائد فقد ذكر فيها انهم استنطقوا الفتاة عدة مرات فلم يقفوا منها على خبر جلي واخيراً اوقعوا عقاباً شديداً على السجنان واطلقوا سراحها . وكان في املي ان اراها بعد ذلك فانتظرت سنة كاملة ولم اقف لها على خبر الى ان اتاني منها كتاب من استراليا تفيدني انها تبعت تيلر واقرنت به واجتهدت في اصلاح اطواره وتبشرنى انه قد اقلع عما كان فيه وصار رجلاً من افاضل الرجال

اما المستربكسلي فزهد في الدنيا بعد هذه الحادثة وفوض الي رئاسة مدرسته فقامت بسياسة شؤونها على اتم ما ينبغي وقد استفدت بوجودي فيها هذه المدة خبرة ودربة ولم انفك عن استشارة المستربكسلي في كل ما يرض لي فيها من المشكلات وهي لا ترداد كل يوم الا شهرة ونجاحاً

### لغة الجرائد

(تابع لما في الجزء السابق)

ويقولون رأيتُه أكثر من مرة وجاءني أكثر من واحدٍ ومقتضاهُ اثبات الكثرة للمرة وللواحد لان المنضَّل عليه في معنَى من المعاني لا بد ان يشارك المفضَّل في ذلك المعنى فتقولك بكرُّ اشرف من خالد يتضمن اثبات الشرف لخالد مع زيادة بكرٍ عليه فيه والظاهر ان هذا التعبير منقول عن التركيب الافرنجي والعرب يستعملون هنا لفظ غير يقولون رأيتُه غير مرةٍ وجاءني غير واحد لان غير الواحد لا بد ان يكون اثنين فما فوق

ويقولون هنا القادم بسلامة الوصول يبنون بوصولهِ سالماً وهي من العبارات الشائعة التي لا تكاد تخلو منها جريدة ولا يخفى ما فيها من فاسد التعبير لان مفادها اثبات السلامة للوصول لا للقادم والوصول لا يوصف بكونه سالماً او غير سالم

ويقولون تخرج من هذه المدرسة كذا كذا تلميذاً يريدون خرج ولا يأتي تخرج بهذا المعنى ولكن يقال خرجت التلميذ تخريجاً اذا اذنته ودرسته فتخرج هو اي تأذب وقد تخرج على فلان وتخرج في مدرسة كذا وهو خريج فلان

ويقولون تذر عن الامر اي امتنع عليه فعله وعجز عنه والصواب تذر عليه الامر

ويقولون استلف منه سلفة بالضم اي اقترض قرضاً وهي من الالفاظ الشائعة عند عامة مصر ولم يرد استلف في شيء من اللغة انما يقال استسلف

منه مالا وتسلف والاسم السلف بفتحين وهو القرض بلا منفعة واما السلفة فلم تأت بهذا المعنى

ويقولون هذا امر ذو خطارة يبنون مصدر الخطير وانما يقال في هذا المعنى الخطر والخطورة ولم يُسمع الخطارة

ويقولون رغب الشيء وشيء مرغوب يعتونه بنفسه والصواب رغب فيه

ويقولون طلب الخطوى بهذه النعمة وسررتي الخطوى بلفاء فلان والصواب الخطوة بالهاء . ومن هذا قولهم سررتي رؤياك بالالف ايضا وانما الرؤيا في النوم خاصة واما في اليقظة فيقال الرؤية بالهاء وهي اللغة القصصى ويقولون في جمع السيد اسياد وهي من لفظ العامة لانهم يقولون في المفرد سيد بالكسر مثال عبيد وانما السيد الذئب والصواب جمعة على سادة مثل عيل وعالة وكلاهما نادر

ومن هذا الباب قولهم في جمع الكسوة كساوي ولا وجه لهذه الصيغة في جمع هذه الكلمة والصواب الكسنى بالقصر كما تقدم في غير هذا الموضع . وقد ورد مثل هذا في مروج الذهب للمسعودي حيث يقول في الكلام عن كسرى ابرويز وامر الجنود موريقش بالاموال والمراكب والكساوي وهو من مثله غريب

ومن ذلك جمعهم السطح على اسطحة واساطح وهذا الثاني جمع الجمع والصواب سطوح . وقولهم في جمع القرية قرايا كانهم جمعوا القرية بتشديد الياء وقد جاء هذا الجمع في تاريخ ابي الفداء في الكلام على غزوة الدمستق

حلب حيث يقول ثم ارتحل عائداً الى بلاده ولم ينهب قرايا حلب . ومثله  
قوله في الكلام على مقتل الامين وأخذوا رأسه ومضوا به الى طاهر  
فنصبه على برج من ابرجة بغداد يريد ابراج . ومن هذا قول تزهون  
الفرناطية الشاعرة

البدر يطلع من ازرتة والنصن يمرح في غلائله

وانما يجمع الزر على ازرار

ومن هذا يقولون جاءوا عرايا كأنه جمع عريان على حدة ندمان وندامي  
وكذا يقولون في جمع المؤنث لكن نص أصحاب اللغة على ان هذا الحرف  
لا يكسر اي لا يجمع جمعاً مكسراً وانما يقال في جمعه عريانون ونساء عريانات  
ويقولون اصبح القوم يشكون الجوع والعراء كذا بالمد والصواب  
المرئي بالضم وسكون الراء.

ويقولون غليت الماء فيستمعلون غلي متعدياً وهو لازم يقال غلي الماء  
ينلي غلياً وغلياناً واغليته انا اغلاء يتعدى بالالف

ويقولون أجله في الامر الى بعد كذا وبقيت عنده الى قبل المغرب  
والى لا تدخل من الظروف الغير المتمكنة الا على متى واين وحيث وبقايا  
لا يجر الا بمن والصواب الى ما بعد كذا والى ما قبل المغرب

ويقولون والأعجب من ذلك ان الامر كذا وكذا وهذا اخي الاكبر  
مني ومن هذا قول السيوطي في المقامة الوردية والاشرف من كل ريحان  
فخرًا والمقرر في كتب النحاة ان الى ومن لا تجتمعان مع افضل التفضيل  
فالصواب ان تحذف احدهما فيقال والأعجب ان الامر كذا او وأعجب من

ذلك ان الامر كذا وهذا اخي الاكبر او اخي الذي هو اكبر مني وقس على ذلك

ويقولون رجلٌ ثورويٌّ على مثال فوضويٍّ اي من اصحاب الثورة وهم الثورويون ولا وجه لزيادة هذه الواو قبل ياء النسبة وكانهم يتجافون عن ان يقولوا ثوريٌّ لئلا يلتبس بالمنسوب الى الثور على ان الثور لو فطنوا مشتق من الثوران لانه يثور اولاً لانه يثير الارض فالشركة حاصلة على كل حال ويقولون ارتكب في هذا الامر جنحةً بالضم اي ذنباً يسيراً وقد جنحه تجنيحاً اذا نسب اليه الجنحة وكلاهما لم يرد في اللغة انما جاء الجناح بالضم بمعنى الذنب وكان الجنحة محرقةً عنه

ويقولون هم خصماء فلان يريدون جمع خصم وانما الخصماء جمع خصيم وهو الشديد الخصومة والصواب خصوم ويقولون أجر المنزل تأجيراً اي اكترأه وهو عكس المعنى لان التأجير يكون من المالك تقول أجرته المنزل فاستأجره

ويقولون صادق المجلس على كذا يعنون اقره ووافق عليه وانما يقال صادقته من الصداقة وقد يكون بمعنى صدقته (بالتخفيف) وصدقني خلاف كاذبته . ومنهم من يقول صدق عليه تصديقاً والتصديق في اللغة خلاف التكذيب فكلاهما غير الصواب

ويقولون صرّح له ان يفعل كذا بمعنى اذن له واطلق له ان يفعل ولم يأت صرّح في شيء من هذا المعنى ويقولون أشر على الصك تأشيراً اي رسم عليه علامة تفيد التوقيع



أخذوه من الإشارة على توهم أصالة الهزمة في أولها وهو من كلام العامة .  
على أن الإشارة لا تفيد ما يريدونه من ذلك والصواب أن يقال وقع على  
الصك أو أعلم عليه إذا لم يرد صريح التوقيع ( ستأتي البقية )

### — القوى العاقلة في الحيوان —

لحضرة الكاتب الفاضل خايل بك سعد

إذا نظرنا إلى الإنسان والحيوان بوجه عام نرى بينهما بونا شاسعا  
وبعدا سحيقا ونجد أن أخطأ المتوحشين الذين ليس عندهم من الكلمات  
ما يعبرون به عن الأعداد التي تزيد على أربعة وتكاد لغتهم تكون عطلا من  
أسماء المعاني يمتازون كثيرا بقواهم العقلية والأدبية على أرقى القردة التي  
لها لغة تفاهم بها وهيئة اجتماعية على جانب من الانتظام كما سيجي .  
بيد أننا إذا تتبعنا سلسلة الكائنات المضيوية حتى منهاها نرى آثار  
الاتصال بادية على كثير من حلقاتها لما أن لجميعها نفس الحواس التي للإنسان  
وبالتالي فإن بدائنها الأصلية تماثل بدائنها بالنظر إلى أن مبدأ جميعها واحد .  
والدلالة الواضحة على ذلك المشابهة في بعض السلائق الأصلية من مثل محبة  
حفظ الوجود والذود عنه بجهد المستطاع والهيام الجنسي ومحبة الوالدة لصغارها  
وميل الرضيع إلى الرضاع الخ مما يشترك فيه الإنسان وباقي الحيوان . وقد  
يقوى بعض هذه السلائق وتوسع دائرة نطاقها بما يضاف إليه من المشاهدات  
ومكتسبات الاختبار فينتقل بالارث ويزداد في النسل نموا كلما توالى عليه  
الاحقاب فزادته اتساعا ورسوخا

وكل من استقصى درس الطبيعة يقرأ على برتها وبحرها كثيراً من الشواهد والأدلة المعززة لذلك. فالحيوانات الداجنة مثلاً إذا نُقلت إلى بلاد أجنبية وأُطلقت في الربيع لأول مرة فإنها كثيراً ما ترى من النباتات السامة ما يضر بها إلى أن تتعلم تجنبه بالاختبار فتخالف في ذلك الحيوانات البرية التي قد خنكها توالي الاختبار وانتقلت الحنكة إلى نسلها بالأثر فصارت فيه غريزة

ومن أعظم الأدلة على تحول بعض الأفعال العقلية إلى غرائز ثابتة ما يرى في طيور جزائر المحيط من الاستئناس بالإنسان عند أول مشاهدته فإنها لا تقزع منه إلا بعد ما تختبر ميله إلى إيذائها ومقدرته على الإيقاع بها وينقل اختبارها هذا مع الزمن إلى نسلها فيجعله حذراً يفر من وجه الإنسان حالما يشعر بدنوّه منه

وعليه فالحيوان كالإنسان خاضع لنواميس الأرض وقابل لأذخار ما يكتسبه بالاختبار عن طريق الحواس وبالتالي للتوسع العقلي والارتقاء الأدبي المرتبط هوبه بحيث أن بعض القوى العقلية قد يتحول إلى غرائز وهذه تتدرج على توالي المصور إلى أن تبلغ حد الثقل أو تعود فتتخط تبعاً للأحوال وتقلبات الزمان والمكان التي تفوق الحصر عدداً

إذا تقرر ذلك بقي علينا أن ننظر في الظواهر والأفعال التي تُعزى في الإنسان إلى العقل وفي الحيوان إلى السليقة وسيتضح للقارئ فيما يلي أن بعض الحيوانات قد يفعل أفعالاً يعجز بعض طبقات الإنسان السفلى عن الاتيان بمثلها. وسنجدل بحثنا في ثلاثة أمور وهي اللغة والأفعال العقلية

## والقوى الادبية

اما اللغة فلا مشاحة انها دليل قاطع على وجود العقل لتوقفها عليه  
وهي من اعظم القوارق بين الانسان والحيوان ولذلك قيل في تعريف  
الاول انه « حيوان ناطق » . ولا شك ان للغة الاهمية الكبرى في اعلآء  
شأن الانسان وتوسيع نطاق مداركه الى حدٍ اقصاهُ عن باقي الحيوان فانفرد  
بمزية التفاهم بالالفاظ او بمباراةٍ أخرى باستعمال الاصوات المقطعية . ومع  
ذلك فالبيّناء يقلدهُ في لفظه والحيوانات والطيور على اختلاف انواعها تصوت  
باصواتٍ مختلفةٍ فتفاهم بعض التفاهم في الامور العامة من مثل الدعوة  
والتحذير واظهار السرور والغيظ وطلب الطعام والضراعة والتهويل والمنازلة  
والمرادة وغير ذلك كما سيأتي . فالقروء وهي ارقى ذوات الاربع لها لغةٌ تني  
بالتعبير عن ضرورياتها وكثير من ضروب وجدانها وذلك مما حدا مؤخرًا  
بعض نصراء العلم على استقرائها وتقييد ما تيسر لهُ جمعهُ منها فتمكن بعد  
المزاولة الطويلة من الالمام بكثير من معانيها حتى صار يمكنهُ تقليد اصوات  
القرودة مع التأثير المراد منها من مثل التحذير والارهاب والاستئناس الى غير  
ذلك غير ان التفاهم باستعمال الفاظٍ محدودةٍ لمانٍ محدودةٍ خاصٌ بالانسان  
وكذلك الكلب فانه بعد ان دجن وطالت مصاحبتهُ للانسان توصل  
الى استعمال كثير من الاصوات المختلفة للدلالة على معاني مختلفة منها نباح  
الشوق في الطراد وهرير الغيظ في الغضب وعواء اليأس اذا ضيق عليه  
بمحس ونحوه ونباح السرور في الخروج بمعية مولاهُ ونباح الطالب او الضراعة  
في ابتغاء شيء من حوائجه كطلب طعام او فتح باب وما شاكل ذلك

اما الطيور فالداجنة تستعمل نحواً من اثني عشر صوتاً تعبر بها عما في اذهانها من الاغراض المختلفة كالدعوة والتحذير وطلب الطعام والنيظ وغير ذلك . ومن اغرب ما يحكى عن الببغاء من قبيل التعقل في استعمال الالفاظ ما رواه امير البحر السير سوليفان المشهور بدقة مراقباته عن ببغاء افريقي كان في بيت ابيه فانه كان يدعو اهل المنزل وبعضاً من الزائرين باسمائهم الخاصة ويحيي الجميع نهائراً بتحية الصباح وليلاً بتحية المساء من غير ان يخالف بينهما . واعجب من ذلك انه كان معتاداً ان يضيف عبارة موجزة الى التحية التي كان يحيي بها رب المنزل فلما مات لم يعد الى ذكرها قط

والصيادون المحنكون يعلمون جيداً كيف تتفاهم اسراب الطير والحيوان باصوات التحذير فتسرع الى الفرار قبلما يداهمها الخطر وكيف تستنزل الطيور المحبوسة في اقفاصها الجماعات السابحة في الهواء فيقع النوع على نوعه والشكل على شكله . ولقد اختبرت شيئاً من هذا القليل في حدائتي وقد كنت شديد التعلق بالصيد فكنت اذا سمعت اصوات بعض الطيور في فصل الربيع اعلم فلما اخطى هل شرعت في بناء عشائها ام لا واعرف من لهجاتها هل تقف بيضها عن القراخ ام لا

ويقال بالاجمال ان الكائنات باجمها لها من اللغة او ما يقوم مقامها ما يفهم بمحاجاتها الضرورية ويضمن بقاءها . اما اذا قيل ان الحيوانات عطل من الافكار واللغة لا تتم بدون الافكار التي يعبر بها عنها قلنا ولماذا لا يورد الغراب مثل الببلب مع ان تركيب اعضاء الصوت في كليهما واحد ( ستأتي البقية )

## - البعوض -

لحضرة الاديب اسعد افندي المولف

احد متخرجي المدرسة الكلية الاميركانية في بيروت

قد اُكثرت الجرائد العلمية الاجنبية في هذه الايام من الكلام عن  
البعوض وما له من التأثير في جلب الامراض ونقل العدوى من الليل الى  
الصباح كقتل حتى الوبالة المعروفة بالحُمى الملارية والحُمى التيفوئيدية وبعض  
الامراض التي تختلط جراثيمها بالدم فاحيبت ان اذكر لقرآء الضياء فصلاً  
موجزاً في تولد هذه الحشرات ونموها وكيفية معيشتها والوقاية منها فأقول  
ليس لكل الحشرات قدرة على نقل الامراض المعدية ولا كلها في  
ذلك سواءً فالذباب مثلاً ينقل العدوى في امراض العيين واكثر الامراض  
الجلدية ولكنه لا يقدر على نقل الحُميات لان مقدّم فيه مخلوق على هيئة  
تمكّنه من اللّحس والولغ ولكن ليس فيه ما يمكنه من وخز الجسم وامتصاص  
الدم ونقل ما يكون فيه من الجراثيم المرضية . وبخلاف ذلك البعوض فان  
له في خرطومهِ آلة تشبه المنشار يتصل بها شفتان تنضمّان عليها فاذا وقع  
على الجسم ضرب بذلك المنشار فيخرق الجلد ويمتص ما يخرج من الدم  
مفرزاً سيالاً يمنع جمود الدم لئلا يسد الجرح ويمنعه من الامتصاص ومتى  
اروى غليله يطير من جسم الى آخر فيفرز ما قد امتصه من الجراثيم المرضية  
المختلطة بالدم

ويكثر البعوض في الاراضي التي تكثر فيها المياه الراكدة لانه يبيض  
في تلك المياه والاناث منه هي التي تنتشر في البيوت ومجامع الناس واما

الذكر فانها تقصد البراري الكثيرة الازهار او تحوم حول الماء فتنتظر انائها .  
وتبيض الاني على وجه الماء ويكون الذي تضعه من البيض نحو ثلاث مئة  
بيضة تصفها على شكل قارب لتقوى على مقاومة الريح ولا تفرق عند تموج  
الماء . وبعد ان يأتي عليها اربعة ايام او اكثر تبعاً لحرارة الجو يخرج من هذا  
البيض الدود المعروف فيلبث على وجه الماء ليتنفس الهواء وهو يتنفس حيث  
من انبوبة على طرف مؤخره . وبعد مدة تتحول الدودة منه الى زيز  
فيكبر رأسها حتى يأخذ معظم الجسم وينقل تنفسها الى انبوتين تتولدان في  
مؤخر الرأس . ويكون هذا الزيز مغلقاً بنشأ شفاف فيسبح في الماء دون  
ان يتناول غذاء ويبقى على هذه الحالة من خمسة الى خمسة عشر يوماً يتحول  
في خلالها الى بعوضة فتختار ظهر يوم شمس محرقة ونسيمه لطيف فتخرج  
هذه البعوضة رأسها من النشأ المثقبة به ثم تخرج صدرها وقائتيها المقدمتين  
الى خارج الماء وتمتد برجليها على سطح الماء وهي معرضة جناحيها لحرارة  
الشمس حتى اذا جف جناحاها وامكنها الطيران تخرج بقية جسمها من  
النشأ خروج راكب البحر من السفينة وتطير في الجو . ولولا ما يصيب  
البعوض في تلك الحال من الآفات الجوية وقوة الريح التي تفرق الملايين منه  
قبل خروجه من الماء لكان يحجب عنا اشعة الشمس ولا امتلأت البيوت  
من هذه الحشرات المؤذية

وافضل الطرق لمنع تكاثر البعوض ردم المستنقعات وتغيير مياه الحياض  
والبرك كل خمسة عشر يوماً الى الاقل . واما في داخل المنازل فان كان  
هناك فتحات مفتوحة دائماً تؤدي الى مجامع اقذار ورطوبات مما يكون

منبعاً مستمراً للبعوض فافضل طريقة لها ان لم يمكن سدها ان يطرح في مجاري تلك القوّهات كميات كثيرة من محلول الساياني ثم اذا فرغ ما فيها تطلّى الجدران كذلك بالمحلول نفسه فان البعوض على الغالب يذهب ولا يعود

### الساعة المائيه

كثيراً ما سئلنا عن صفة الساعة المائيه التي اهداها هرون الرشيد الى الملك شرملان ولهذه الساعة ذكرٌ شائعٌ على ألسنة بعض الناس ولكننا لم نجد من تكلم عليها في كتب العرب كما اتنا لم نجد من تكلم على شيء من مصنوعات العرب ايام استفحال حضارتهم في بغداد والاندلس ما خلا اشياء ذكرت ذكرًا اجمالياً في كتاب نفح الطيب للمقري عند الكلام على بناء بعض دور الملوك والمساجد وما زينت به من المصنوعات النفيسة. وقد عثرنا على ذكر هذه الساعة في بعض تواريخ الافرنج ولكن جل ما وقفنا عليه في الكلام عنها انها كانت متقنة الصنعة في الغاية تقسم الوقت الى اثنتي عشرة ساعة ولها كراتٌ صغيرة من الصفر كلما انتهت ساعة سقط منها بحدد تلك الساعة على صنجٍ قد وُضع تحتها فيرنٌ وذكر بعضهم انه كان فيها فرسان بحدد تلك الكرات يخرجون من اثنتي عشرة كوة وانها لما وصلت الى فرنسا اكبر الفرنسيين امرها وكان لها عندهم موقع اعجاب عظيم

اما استنباط هذا النوع من الساعات فالظاهر انه قديمٌ جداً ولعلها اول اصناف الآلات التي اخترعت لقياس الوقت. واول ما عُرِف منها كان

متخذاً من آتاء من الحرف او الزجاج في اسفله ثقبٌ دقيق يخرج منه الماء قطرة قطرة فيسقط في آتاء آخر عليه خطوط تدل على الساعات وربما كانت هذه الخطوط على الآتاء الأعلى فاذا بلغ الماء احد هذه الخطوط دلّ على الساعة من ساعات النهار او الليل . ومعلوم ان هذه الآلة لا تقسم الوقت قسمةً مدققة لان قَطْران الماء يسرع او يبطئ بحسب ارتفاع الماء في الآتاء الاعلى او انحطاطه فلا يخرج منه في الاوقات المتساوية مقادير متساوية ومع ذلك فانها كانت شائعة الاستعمال عند جميع الامم المتقدمة في تلك العصور ولا سيما في مصر وبنيفيا وبلاد اليونان والكلدان وكان كهان المصريين يستخدمونها في رصد حركات الكواكب واليونان يستعملونها في المحاكم لتقدير الاوقات التي يتكلم فيها اصحاب الدعاوى



على ان الافكار لم تزل موجهة الى تصحيح هذه الآلة والبلوغ بها الى تمام الدقة والضبط واشهر من اشتغل بذلك اکتازيديوس الرياضي الاسكندردي المشهور نحو سنة ١٣٥ قبل الميلاد فغير هيئتها وعمل لها دواليب مضرسة ينصب الماء عليها فيديرها وبدواراتها تحرك تمثالاً صغيراً بيده منحصرة اي عصاً دقيقة وبجانبه اسطوانة مرسومة عليها عدد الساعات فاذا ارتفع التمثال دلّ طرف العصا على الساعة كما تراه في الرسم ويقال ان ساعة الرشيد كانت آتاء من هذا النوع . ثم تفتنوا فيها فاستبدلوا التمثال



والمخصرة بآلة تدور على ميناء يشبه الميناء المستعمل لساعاتنا اليوم وهذه الآلة تتصل بطرف محور متحرك قد لُفَّت عليه سلسلة منوط بأحد طرفيها عوام وبالأخر ثقل اخف قليلاً من العوام فاذا ارتفع الماء في الآناء الاسفل ارتفع العوام معه وهبط الثقل من الطرف الآخر فدار المحور وادار الآلة المتصلة بطرفه فدلَّت على عدد الساعة المرقوم على الميناء

واستمر استعمال هذا النوع من الساعات الى اواخر القرن العاشر بعد الميلاد وحينئذ ظهرت الساعات ذات الدوايب فعدل الناس اليها واهملوا الساعات المائية ويقال انه لا يزال الى اليوم من هذه الساعات في زمرنديا وهي مصنوعة من اساطين من القصدير ذات حواجز باطنة في كل منها ثقب فاذا مر الماء من حاجز الى آخر دارت الاسطوانة



### عمدة الصفة في حل القهوة

عثرنا على نسخة من هذه الرسالة في احدى المكاتب القديمة وهي من الرسائل النادرة الوجود مؤلفها الشيخ عبد القادر بن محمد الأنصاري الجزيري الحنبلي من اهل القرن العاشر للهجرة والنسخة مخطوطة من عهد يزيد على مئة وخمسين سنة. ولما كان مضمون هذه الرسالة مما تنويسي اكثره لبعده المهد به مع ما فيه من الغرابة على اسماع المعاصرين احببنا ان نظرف بها قرآء الضياء بعد اسقاط ما لا يهم ذكره ميلاً الى الاختصار ما امكن وايتاراً للتخفيف عن المطالع . وهي مقسومة الى باين احدهما في صفة القهوة وتاريخها والثاني فيما صدر فيها من الاحكام وهذا ملخص ما في البابين

المذكورين نوره بلفظ المؤلف قال

### الباب الاول

في معنى القهوة وصفتها وطبعا وفي اي بلدة بدأ انتشارها  
ولأي معنى طبخت وشربت وعلا منارها

اعلم ان القهوة هي الشراب المتخذ من قشر البن او منه مع حبه المجعم  
بضم الميم وفتح الجيم والحاء المهملة المشددة اي المقل . وصفتها هي ان يوضع  
القشر اما وحده وهي القشرية او مع البن المجعم المدقوق وهي البنية ثم  
يُنلى حتى تخرج خاصيته . . . فمن قائل بجلها يرى انها الشراب الطهور  
المباركة على اربابها الموجبة للنشاط والاعانة على ذكر الله تعالى وفعل العبادة  
لطلابها ومن قائل بحرمتها مفرط في ذمها والتشنيع على شربها وكثر  
فيها من الجانين التصانيف والفتاوى وبالغ القائل بحرمتها فادعى انها من  
الخمر وقاسها به وساوى وبعضهم نسب اليها الاضرار بالعقل والبدن الى  
غير ذلك من الدعاوى والتمصبات المؤدية الى الجدل والفتن وحصول ما  
ادى الى منازعات ومحن بمكة ومصر القاهرة والمنع من بيعها وكسر  
اوانها الطاهرة بل الى تعزير باعها بالضرب وغيره من غير حجة ظاهرة  
والى تأديبهم بضائع ما لهم واحراق القشرة المتخذة منه في كرات متواترة  
وبالغ الذم بها ان شاربها يحشر يوم القيامة ووجهه اسود من قور اوانها  
وكثر التقاطع والتدابير بين الفريقين والدم لمن يعانها وسيرد عليك ما قيل  
في حقيقتها من السؤال والجواب مما يكشف عن وجهها المستعملها النقاب  
ويوضح اباحتها على الصورة التي لا قدح فيها ولا ارباب ويمنع من

خلاف ذلك بحجج سالكة في جادة الصواب

فاما اشتقاق اسم القهوة كما قال العلامة الفخر ابو بكر بن ابي يزيد في مؤلفه اثار النخوة يحل القهوة انها من الاقهاء وهو الاجتواء اي الكراهة او من الاقهاء بمعنى الاقصاد من اقصى الرجل عن الشيء اي قعد عنه ومنه سميت الخمر قهوة لانها تُقهي اي تكرر الطعام او تُقعد عنه حسبما نُقل عن يعرف احوالها فكذلك هذا المعنى المذكور فتكره او تُقعد عن النوم الموضوعه في الاصل لا ذهابه لما يترتب عليه من قيام الليل المطلوب شرعاً . على انها اولى بتسمية ذلك من الخمر لاسيما وقد تلاعبت بلفظها الصوفية وتداولته وعبرت به عن المحبة .. وبمضهم كان يكسر القاف ويقول القهوة فرقاً بين القهوتين

واما طبعها فذهب كثير من الاطباء الخذاق انها حارة يابسة وقال آخرون انها باردة يابسة وهذا مذهب اهل الذم لها . ومن اعظم منافعها اذهاب النوم وان كان للسهر اسباب كثيرة من قلة الاكل وترك التعب في النهار والقيولة وغير ذلك مما تقرر في كتب السادة الصوفية

واما مبدأها فقال الشيخ شهاب الدين بن عبد الغفار ما لفظه . ان الاخبار قد وردت علينا بمصر اوائل هذا القرن ( القرن العاشر للهجرة ) بانه قد شاع في اليمن شراب يقال له القهوة تستعمله المشايخ الصوفية وغيرهم للاستعانة به على السهر في الأذكار التي يعملونها على طريقته المشهورة ثم بلغنا بعد ذلك بمدة ان ظهورها وانتشارها فيه كان على يد المشهور بالعلم والولاية الشيخ الامام العالم العلامة المفتي المسلك جمال الدين ابي عبد الله

محمد بن سعيد المعروف بالذبحاني بفتح الذال المعجمة وسكون الموحدة وفتح  
المهملة وبعد القهـ نون مكسورة نسبة الى ذبحان بلدة مـروفة باليمن وسمنا  
انه كان متولياً بوظيفة تصحيح الفتاوى في عدن وهي وظيفة كانت بها  
اذ ذاك تُعرض على صاحبها الفتاوى فيقر ما يراه صواباً ويكتب تحتها صح  
بخطه وينبه على ما يرى اصلاحاً . قال وسبب اظهاره لها ما سمعناه ايضاً  
انه كان عرض له امر اقتضى الخروج من عدن الى بر المعجم فاقام به مدة  
فوجد اهلهم يستعملون القهوة ولا يعلم لها خاصية ثم عرض له حين رجع الى  
عدن مرض فتذكرها فشربها فنفعته فيه فوجد فيها من الخواص انها تذهب  
النماس والكسل وتورث البدن خفة ونشاطاً . فلما سلك طريق التصوف  
صار هو وغيره من الصوفية بعدن يستعملون شربها على ما ذكرناه ثم تابع  
الناس بعدن والفقهاء والعوام على شربها للاستعانة بها على مطالمة العلم وغيره  
من الحرف والصناعات ولم تزل في انتشار . قال ثم اني كتبت لبعض اخواننا  
في الله تعالى من اهل الدين والعلم بزبيد وهو الفقيه الاجل جمال الدين  
ابو عبد الله محمد ابن الشيخ الامام العالم العلامة عبد الغفار الملوي وهو من  
بيت كبير بزبيد مشهور اهلهم بالعلم والدين ان يبحث لي عن شربها باليمن  
ممن يُتد به من اهل العلم والدين وعن اول حدوثها فيه فكان مما كتبه  
الي في الجواب ما صورته . وما ذكره لي سيدي من البحث عن شربها  
من اهل اليمن فسأل المملوك جماعة من المعمرين في بلدنا وأسئلهم الآن عمراً  
الفقيه العالم الصالح وجيه الدين عبد الرحمن بن ابراهيم الملوي فانه الآن  
قد زاد على التسعين فاخبرني عن مبدأ امر القهوة وذلك انه قال كنت بمدينة

عدن فوصل إلينا بعض الفقراء السالكين وكان يعمل القهوة ويشربها وأنه كان يعملها للشيخ العلامة خاتمة العلماء في ثغر عدن الفقيه محمد المعروف بأفضل الحضرمي والشيخ العارف بالله محمد الذبحاني ويشربانها بمحضر الناس وكفى بهما حجة. قال العلامة ابن عبد الغفار يحتمل أن يكون الذبحاني أول من أدخلها عدن كما هو المشهور ويحتمل أن يكون غيره ولكنها نسبت إليه لكونه السبب في ظهورها والشيخ شهاب الدين الذبحاني توفي سنة خمس وسبعين وثمانمائة والآن سنة ست وتسعين وتسماية فمدتها تزيد عن مئة عام وذلك من مبدأ ظهورها باليمن لا غير لان ظهور القهوة في برّ ابن سعد الدين وبلاد الحبشة والجيزة وغير ذلك من برّ المعجم لا يعلم متى كان أوله ولا سببه وقال العلامة فخر الدين بن أبي يزيد المكي ما لفظه . قيل أول من أنشأها الشيخ صالح أبو عبد الله محمد بن سعيد الذبحاني والذي بلغنا أن أول من أنشأها وأشاعها بأرض اليمن الشيخ العارف بالله علي بن عمر الشاذلي أحد تلاميذ الشيخ ناصر الدين بن ميلق أحد السادة المشايخ الشاذلية وأنها كانت قبلاً من الكفتة أي الورق المسمى بالقات لا البن ولا قشره فما زالت تنتقل من بلد لاخرى حتى وصلت إلى عدن فعُدِمَت الكفتة من عدن في زمن الشيخ محمد بن سعيد الذبحاني المذكور وقال لمن يلوذ به وينتمي إليه أن البن يُسهر فامتحنوا بنا قهوته فامتحنوها فوجدوها تصل عمله مع قله الثمن والمؤنة ثم استمر شربها في منشأها وغيره مما لا نطوّل بذكره . ولا منافاة بين الكلامين كما لا يخفى إذ من نقل الأول رأى إلى القهوة القشرية ومن نقل الثاني رأى إلى القهوة القاتية ( ستأتي البقية )

### الطاعون

لا تزال احوال الوباء في ثغر الاسكندرية على نحو ما وصفنا في الجزء السابق غير اننا لم نكد في هذه المدة نقف على جريدة من جرائد الثغر او على رسالة من مكاتبي سائر الجرائد فيه الا نراها مشحونة بالشكوى من تقصير الحكومة في تدارك امتداد الداء وشحها بالنفقات اللازمة الى حد لا تميزه الحكمة في مثل هذه الحال ولا مكان فيه للمعذر لانه قد تبين لها فيما يقال مبلغ ثلاثين الف جناي لمقاومة الوباء وهي لا تنفق منه الا النزر اليسير لانها لم تزد في احوال الاحتياطات الصحية وعدد رجالها من الاطباء وغيرهم ما فيه غناء وزاد على ذلك جهل بعض مستخدميها واطماعهم وعيبتهم في معاملة الناس مما يضيق عن استيعابه هذا المقام بحيث انهم كانوا طاعوناً آخر على الاهالي وبحيث انه لولا حرارة الفصل الذي نحن فيه لم يقف شيء في طريق استفحال الوباء وتفشيه الى سائر اطراف البلاد

اما عدد الاصابات فلم يتجاوز الى الآن الاصابة والاصابتين في اليوم على سلامة كثيرين من اصحابها فان جملة من اصابوا الى هذا اليوم ٢٨ من الشهر الحالي (٤٢ نفساً توفي منهم ١٧ وشفي ١٤ والباقون تحت المعالجة . غير ان العدد لا يعتبر في شيء في هذا المقام انما الشأن كل الشأن في تسابع الاصابات واتصالها وامتداد مواقعها في جهات البلدة بحيث انه لا يكاد يمر يوم الا تقع فيه اصابة في ناحية منها فاذا مضى الامر على ذلك الى انقضاء هذا الفصل ودخل فصل البرد وجراثيم الداء باقية لم نأمن انتشاره بما يجمل البلاد بأسرها شعلة واحدة ويلتهم الهشيم والاخضر والامر يومئذ لله

## السئلة واجوبتها

القاهرة - نرى من اسماء الطيور والحيوانات ما له مذكر وليس له مؤنث كالغراب مثلاً وما له مؤنث وليس له مذكر كالحية فكيف ندل على التأنيث في الاول والتذكير في الثاني احد مشتركى الضياء.

ايوب الشبخاني

الجواب - قلما اعتنت العرب بتمييز الذكر من الانثى الا في الحيوان الداجن والمشهور من غيره وتأنيثه بالتاء قليل كالكلب والكلبة والهرّ والهرة والغزال والغزالة والذئب والذئبة والاكثر ان يضعوا اسماً للأنثى من غير لفظ الذكر كما قالوا الحصان والحجر والبعير والناقة والكباش والنعجة والليث واللبؤة . وما جاءت فيه التاء من غير ذلك فليست للتأنيث وانما هي غالباً لتمييز الواحد من الجمع كالحمام والحمامة والبط والبطّة والنمل والنملة وحيدته فهو للذكر والانثى جميعاً . وربما وضع الواحد على لفظ التذكير أو التأنيث لازماً له كالغراب والخلد والحية والبهيمة والافعى والخنفساء وغير ذلك وهو كالذي سبقه يطلق على الذكر والانثى فاذا أريد التمييز في كل ذلك قيد بالوصف فيقال حمامة ذكر وحمامة انثى وغراب ذكر وغراب انثى وحية ذكر وحية انثى وقس على ذلك والكلام في هذا الباب واسع اقتصرنا منه على الاشهر

كولس تكساس ( اميركا ) - هل لكم ان تصفوا لنا طريقة لحفظ البيض من الفساد مع بقاء لون القشرة الطيبي وكم يمكن ان يبقى مستفيد

الجواب - افضل طريقة لحفظ البيض من الفساد ان يُطلى بما يسد مسام قشره ويمنع نفوذ الهواء الى داخله وهذا المنع للهواء لا يضر شيئاً بالجنين ولا يمنعه من النقف بل الامر على العكس فانه يحفظه زماناً اطول مما يُحفظ بكل طريقة اخرى وقد شوهد من البيض ما تقف بعد حفظه مدة سنتين في الطلاء.

اما صفة هذا الطلاء فيُحل مقدار من صمغ اللك في مقدار كافٍ من الكحل (السيرتو) بحيث يكون منه طلاء خفيف ثم يُطلى به البيض ومتى جف يفرز في النخالة او نشارة الخشب ويُجعل الطرف الاغظ منه الى الهواء ثم متى أُريد استعمال البيض يُسح الطلاء عنه بواسطة الكحل فيوجد في نفس الحالة التي كان عليها في الوقت الذي طلي فيه اي صالحاً للاكل والحضانة وهذه الطريقة افضل الطرائق التي امتحنت فيه واضمنها للنجاح هذا اذا كان البيض غير معرض للنقل اما اذا أُريد نقله في المركبات فافضل ما يُحتاط له به ان يُجعل في اوعية من صناديق او سلال وينضد تنضيداً متخلخلاً بأن يُجعل بينه حُرْمٌ من المصافة (القش) او يُمس في التبن بحيث لا يكون مضغوطاً ولا متماساً ويلقى الوعاء الذي هو فيه تعليقاً بحيث لا تؤثر فيه الصدمات التي تعرض لاسائر اجزاء المركبة وعلى كل حال فالأحوط ان يكون البيض المحفوظ والمنقول من البيض المقيم اي الذي لا يفرخ لان الجرثومة التي تكون فيه اذا عرض لها فساد ماتت وافسدت ما حولها





## آثار أدبية

سرّ تقدم الانكليز السكسونيين - أهديت لنا نسخة من كتاب بهذا العنوان موشى بقلم حضرة الاصولي الفاضل الكاتب البليغ احمد قنحي بك زغلول رئيس محكمة مصر الابتدائية وهو معرّب عن كتاب فرنسوي العبارة ظهر من عهد قريب من تأليف الكاتب الشهير ادمون ديمولان بحث فيه عن احوال الامة الفرنسية وعاداتها واخلاقها وما جرت عليه من طرق التربية والتعليم في ابنائها وقارن في ذلك كله بينها وبين الامة الانكليزية فاستدل منه على مواضع النقص في امته واسباب ضعفها وتخلّف رجالها عن رجال الانكليز . وقد كسر الكتاب على ثلاثة ابواب وصف في اولها نظام التدريس عند الامة الانكليزية وكلّ من الامتين الفرنسية والالمانية وما ترتب عليه من التسايج في كل واحدة منها وقارن في الثاني والثالث بين الفرنسي والانكليزي في معيشتها الخصوصية وحياتها العمومية فبحث عن حال المواليد والوفيات واحوال الاحتراف والمعيشة المنزلية وما ينشأ عن ذلك كله من احوال الثروة العمومية وقارن بين ارباب السياسة ورجال القضاء في البلادين وسائر من يرجع اليه حال من احوال جمهور الامة كالاطبّاء والكاتب واصحاب الجرائد وغيرهم بحيث احاط بجملة اطوار الامتين وقابل بين كلّ منها وما يقارنه . وقد كان لهذا الكتاب وقعٌ جليل بين مواطنيه وتلقاهُ عقلاءُ قومه بالتدبر والاستبصار وكانت عنه حركةٌ عظيمة في الجرائد والمحافل ونُقل الى اكثر لغات اوربا حتى صار في

اقل من سنة اشهر من الصبح

وقد غنيّ حضرة الفاضل المشار اليه بنقله الى اللسان العربي لما رأى من ان اكثر ما جاء فيه من وصف حال الامة الفرنسية ينطبق على حال الامة العربية ولا سيما المصريين منها مع اتفاق الامتين في كثير من العادات والاخلاق والافكار فزفه اليها في عبارة واضحة المغزى سهلة المفهوم حريّة بان يستفيد منها كل ناطق بهذا اللسان وصدره بمقدمة جليّة لا تنزل عن رتبة كلام المؤلف في الاصابة والاحاطة اودعها ما شاء من الحكمة والسداد وقوارع التنبيه والارشاد وشرح الحالة التي عليها الامة العربية لهذا العهد فأفاض في ذلك بما لم يدع كبيرة ولا صغيرة من نقائص التربية وغيرها الا امامط عنها النقاب وذكر ما ترتبط به من الاسباب وما تجرّ اليه من الوبال والخراب

والمقدمة المذكورة طويلة جدّاً نشير منها الى ما بدأ به تعداد تلك النقائص وهو رأس عيوب الامة واصعبها علاجاً واصلاحاً ونعني به ما تمّ اكثر افرادها من الإعراض عن مطالعة الكتب النافعة والتجافي عن المباحث الجدّية وانصرافهم الى كتب السفاسف والخرافات والتعلق بأقاصيص اللهو والحكايات المضحكة . وذكر من اسباب ذلك ما استولى على افكار الامة من الفتور والخمود وترك الاكثريات باحوالها ومسايرها لما توالى عليها من الازمنة الطوال وازمة امورها في ايدي سواها لا تعرف نفسها في هذه المدد كلها الا طوعاً لما يراى بها حتى ماتت فيها ملكة البحث والنظر واصبحت تنادى من كل ما فيه اعمال للفكر او كلفة على القوى المدركة . وهذا

ولا جرم اول الجملات التي تقترق فيها الامة العربية عن الامة الفرنسية بل هو الدآء الذي ان لم يُشَفَّ سدَّ على سائر الادوآء مناهج الشفاء غير انه مع ما ذكر من هذه الحال وما يُستشفَّ وراء كلامه من ضعف الامل ان يحصل عندنا من هذا الكتاب الفائدة التي يتوقع المؤلف حصولها عند امته فلا شك ان انتداب مثل حضرته للاهتمام بتعريبه ونشره وما ابانه من صدق الميل الى حمل الامة على مضمونه دليلٌ على حدوث نهضة حقيقية للاخذ باسباب الفلاح المصري وحسبنا من هذه النهضة انا قد وجدنا في كبرآء هذه الامة وذوي المكانة المرعية فيها والكلمة المسموعة من تنبه للمقارنة بينها وبين غيرها من امم هذا العصر ودلّ على ما بها من مواضع النقص واسباب الضعف بتلك المقارنة عينها غير متخرج من دعوتها الى الاقتداء بأناس على غير طريقتها ومن غير طينتها وإشرابها حب الجري في سبيلهم والاستئنان بسنتهم . وذلك ولا شك مما يبعث الامل في انا لا نلبث ان نرى سوى هذا الهمام من سراء الامة وقادة افكارها يقتني اثره ان لم يكن بالتأليف والكتابة باللسان والهوى مما يُقنع الجاهل والمقلد بان اتباع حكمة غير الشرقي لا يضع شيئاً من قدر الشرقي وأن ذلك متى رسخ في صدور الخاصة ولهجت به السنتهم في المجالس وخطبوا به في المحافل وتحروا الجري عليه بالعمل لا تلبث العامة ان تطهئن اليه وترغب فيه فلا يبقى ما عند الاجنبي ممقوتاً عندها ولو كان الخير بجده ومتى بلغت الى ذلك فهي المنزلة التي تقبل الامة فيها على مثل هذا الكتاب وتجهد في تفهم فحواه واتباع ما يرشد اليه من سبل الفلاح

فنحن نشني على حضرة العرب اجل الثناء ونسأل له تحقيق امانته  
فيما يسمي اليه من النفع في البلاد ونحضر كل متأدي من ابناء هذه اللغة  
على مطالعة هذا السفر الجليل والانتفاع بما فيه من الحكمة والرشاد

### ❦ رزء وطني ❦

رُزِي القطر بفقد من كان للفضل منهلاً غزيراً وللعلم كوكباً منيراً  
المرحوم احمد بك حمدي الطيب الجراح المشهور صاحب المآثر العديدة  
والتأليف المفيدة قبضه الله اليه في اوائل الشهر الحالي عن ست وخمسين  
سنة قضاها في خدمة العلم والانسانية متقلباً بين المناصب المهمة والافعال  
الحيرية الى ان وافته دعوة ربه فقضى مأسوفاً عليه وزوداً بصالح الاعمال  
تاركاً من جميل الذكر ما يستدر عليه المراحم مدى الايام والليال

اما ترجمته فهو على ما يؤخذ من خطط المرحوم علي باشا مبارك السيد  
احمد بك حمدي ابن السيد محمد علي باشا الحكيم ابن السيد علي الفقيه  
البقلي وينتهي نسبه الى السيد سليمان البقلي الشريف الحسيني صاحب قرية  
زاوية البقلي بالمنوفية . وُلد بالقاهرة سنة ١٨٤٣ ميلادية وتلقى مبادئ العلوم  
في احدى المدارس الفرنسية بها ثم درس العلوم الشرعية على أناس من  
جلة علماء القطر منهم الملامة المشهور الشيخ السيد علي ابو خليل الاسيوطي  
وانتظم بعد ذلك في حاققة طلبة الطب بالقصر العيني ولما ظهرت نجابته ارسلته  
الحكومة المصرية الى باريز ثم الى لندن للتخرج في صناعة الطب فنال

شهادة الدكتورية من مدرسة باريز وامتاز في فن الجراحة . ولما عاد الى مصر  
 عين مدرّساً للجراحة وطبيباً للمستشفى الاميري بالقصر العيني ثم عين مفتشاً  
 اول للصحة في مدينة القاهرة واستمر في هذه الحطة الى زمن ظهور الكوليرة  
 سنة ١٨٨٣ فكان له فيها اثرٌ يُحمد . ولم يزل يتقلب بين الخطط الطبية  
 مواظباً على تعاطي اعمال الجراحة الى ان ابتلي في شهر مارس من هذه السنة  
 بداء اقمده عن العمل فلزم منزله الى اوائل هذا الشهر حين استأثرت به  
 رحمة الله اجزل الله في النعيم ثوابه . وسقى بشآيب الرضوان ترابه  
 وقد كان رحمه الله كاتباً مجيداً في اللغتين العربية والفرنسوية وله عدة  
 تأليف منها كتاب في الجراحة العملية وما يتصل بها من ضروب المعالجات  
 سماه تحفة الحبيب وقسمه الى ثلاثة اقسام الاول في العمليات الجراحية  
 الصغرى والثاني في التضميد والثالث في الاربطة والتعصيب وقد طبع هذا  
 الكتاب سنة ١٢٩٦ . ومنها رسالة وضعها باللغة الفرنسية ضمنها تقريراً  
 مطولاً في الكوليرة سنة انتشارها في القاهرة وادعها فوائد كثيرة علمية  
 واحصائية والرسالة المذكورة طبعت سنة ١٨٨٣ . ومن مهم ما اشتغل به  
 تميم المؤلف الجليل الذي كان قد شرع فيه المرحوم والده الشهير وهو معجم في  
 المصطلح الطبي والملمي الا انه لم يتمه ايضاً وهو ولا شك من التأليف  
 الجزيلة النفع فضلاً عن ندرة مثله في البلاد وفي مأمولنا ان يندب له من  
 من ثقات اهل العلم من يتم تأليفه ويجمع شتاته حرصاً على ما فيه من  
 القوائد الجديرة بالأحياء . واستدراكاً للرحمة على واضعيه جزاها الله على  
 ما عانيا فيه خير الجزاء

# فَكَاهَاتُ

حسنات الحب

بقلم حضرة الكاتبة السيدة لبية هاشم

ياذن لي القارئ الكريم ان اقص على مسامحة حادثة جرت حقيقة وهي مع ما فيها من غرابة الواقعة وفكامة الحديث لا تخلو من فائدة للمطالع اذ تنبهه الى التحذر من مثلها مما يمكن حدوثه في كل زمان ومكان  
روي ان في مدينة التسلطنية قصرأ شاهق البنيان متسع الاركان تقطنه أسرة شريفة مؤلفة من ارملة طاعنة في السن وخمسة بنين متزوجين ولهم اولاد بحيث كان عدد اعضاء تلك الاسرة ما يزيد عن العشرين وكان القصر مفروشا باحسن الرياش ومزدانا بأمن التحف

ففي مساء ١٥ يونيو من سنة ١٨٨٩ قُرع الباب قرعاً خفيفاً فأطل الحاجب من كوة صغيرة فرأى فتاة ذات جمال باهر يدهش الابصار وعينين سوداوين ترميان القواد ببال ويتبين من هيئتها انها في الرابعة والعشرين من العمر متدثرة برداء اسود بسيط الهيئة واسع الاكمام وعلى رأسها قبعة بيضاء مفضنة (مكشكشة) الاطراف مما يدل على انها راهبة من خدمة الدين . فبُهِت الرجل لذلك الجمال وجعل لا يرفع طرفه من النظر اليها وقد شعر في قواده بخفقان شديد وكأن لسان حاله ينشد قول الشاعر المصري  
ارى لوعة بين الجوانح لا تهدأ هذا الذي سماه اهل الهوى وجدا

ثم فتح لها الباب فدخلت ونظرت اليه بلطف واحتشام وقالت بصوت يأخذ بمجامع القواد رقة وحلاوة اليس هذا منزل يعقوب بك . فقال بلى يا سيدتي . قالت وهل السيدة صاحبة القصر هنا . قال نعم . فتناولت بطاقة زيارة قد كُتِبَ عليها باللغة الفرنسية « الاخت اوغستين ماريا » واعطته اياها قائلة تكرم بتسليم هذه الى حضرة السيدة واخبرها اني بحاجة الى مقابلتها . فأخذ بطاقتها وانطلق بها ثم عاد بما امكنه من السرعة قائلاً بتأدب لتفضل السيدة بالدخول فان مولاتي بانتظارها . قال ذلك وسار امامها حتى اوصلها الى ردهة الاستقبال ثم انحى امامها باحترام وانصرف

فلبثت واقفة هنيهة تنفّس في عظمة القصر وزخرفته وتنم النظر في مداخله ومخارجه ثم دخلت الردهة وجلست في احدى جوانبها وكانت تبدو على محياها الصييح مظاهر القلق والارتباك فأخذت تتلاهى بالنظر الى موجودات الردهة وزينتها معجبة بما فيها من جمال الرياش وحسن الترتيب وكمال الذوق . ولم يكن الا القليل حتى اقبلت ربة المنزل وكانت سيدة جليلة المنظر عظيمة الشأن يكللها المشيب وزينها الوقار فنهضت الراهبة وحيتها باحترام فأجابت السيدة تحيتها بابتسام ثم جلست بازائها

فابتدرت الراهبة مضيفتها بحديث اوضحت لها فيه اسباب زيارتها قالت اني راهبة من اخوات المحبة في بلاد مصر ارسلتي رئيسة الدير الى هذه الديار في بعض المهام فاتفق وصولي مساء بحيث تعذر علي استئناف المسير وحدي لبلوغ الدير الذي اقصده . وانا كما ترى فناة غريبة اجهل الطريق المؤدي اليه واخشى خطر الالتجاء الى مكان لا اعرف صفات اهله فخرت في امري

واخيراً نصح لي بعض المارة ممن سألتهم بأن اقصد هذا المنزل لما امتاز به  
اهله من طيب العنصر ومكارم الاخلاق وحسن السمعة وعليه تجرأت على  
طرق منزلك آملّة ان اجد فيه من كرم الضيافة ما يجعلني ابيت هذه الليلة  
قريرة العين آمنة من كل خطر . فان شئت بتحقيق آمالي وتكرمت بقبولي  
في منزلك اوليتني نعمة وطوقت جيدي بفضلك والآ فارجوان تأمري احد  
خدمك بمرافقتي ليرشدني الى الدير ولك مني الشكر الجزيل في كل حال  
فقلت ربة المنزل بل مرحباً بك واهلاً بمقدمك ايتها الاخت المباركة  
ومعها طال زمن اقامتك عندنا فانك مقبولة على الرحب والسعة  
فاشرق وجه الفتاة فرحاً واستبشاراً وشكرتها بأعذب الالفاظ . وبعد  
ذلك انتقلنا في الحديث الى امور شتى كانت تظهر ما للراغبة من طول الباع  
في حسن المعاشرة ولطف المحاضرة فوق ما وهبها الله من الجمال النادر واللفظ  
الساحر بحيث اخذت بمجامع قلب المضيغة التي جعلت تمجد الخالق العظيم .  
ثم سارت بها بعد ذلك الى احسن غرفة من القصر فانزلتها بها بعد ان  
عرقها بسائر اعضاء أسرتها فلم يكن اعجابهم يديع طلعتها اعظم منه بياهر  
آدابها

اما البواب فلبث مدة طويّة قلق البال مشّت الافكار وهو ينتظر  
خروج الراهبة بقلب قد فارقة الصبر ليتمتع بنظرة اخرى من عيناها القتان  
ولما طال انتظاره وهو يحسب الدقائق اياماً طويلاً ذهب فاستخبر عنها بعض  
الخدم فلم انها ستقيم تلك الليلة في القصر وقد انزلتها ربة المنزل بالغرفة الشمالية  
من الطبقة العلوية . فعاد أدراجه مطلاً النفس بمشاهدتها عند انتهآء



## مدة الضيافة

وقضى اهل المنزل تلك الليلة مع الراهبة وهم في اتم السرور والاعجاب بحاسنها ولطف حديثها وقد اجتمعوا حولها وجلسوا يؤانسونها ويحادثونها وهم يرون من كمال آدابها ورقة اخلاقها ما سحرم جملة وما زالوا على ذلك الى ان انتصف الليل او كاد قهض كل منهم الى مضجعه ودخلت الراهبة غرقها وساد السكوت في المنزل فلم تُسمع رنة الساعة الاولى بعد نصف الليل حتى كان السكون مخيماً حول القصر لا يُسمع هناك سوى حفيف الاشجار التي تكتنفه من كل جهاته والرياح تهب متخللة اغصانها فتحدث في المكان رهبةً يزيد بها ظلام الليل استيحاشاً

وكان يحيط بالقصر حديقة غناء واسعة الارجاء ممتدة الاطراف قد كسيت ارضها بالنباتات والازهار وخيمت فوقها الاشجار وامتد حولها سور مرتفع ينتهي طرفاه بباب كبير مصفح بالحديد وعلى مقربة منه غرفة صغيرة فيها من الاثاث كرسيان ومائدة وفي احدى زواياها سرير ملق عليه رجل هو الحاجب بيته الذي هام بجمال زائرة القصر وكان حتى تلك الساعة يتلمل على سريره وقد هجره الرقاد وناب مكانه خيال الراهبة فلم يبرح من امام ذهنه منذ وقع نظره عليها

واخيراً نهض متاثلاً وخرج يتنقل في الحديقة ونظره متجه دائماً نحو مخدع فانتته التي سلبت لبه واسهرت جفنيه . وانه كذلك اذ لمح من نافذتها نوراً يظهر تارة ويختجب اخرى كما لو كان شخص يمشي بازائه ذهاباً واياباً فخفق قواده لتحققه انها لا تزال مستيقظة واخذت عواطفه تجذبه

لصعود السلم واستراق النظر اليها من خرق الباب ولكن آدابه كانت تحول دون اتمام قصده ولا سيما وانه قد ربي في ذلك المنزل منذ حدثته فشب على الامانة وحسن الخدمة بحيث كانوا يأتمنونه على اموالهم وخزائهم وكل ما في منزلهم . ولكن الحب ابو المجائب يلعب بالافكار وليس من قضائه فرار فصمم على اتباع هواه ولو كان في ذلك تلقه فاجتاز السلم ثم عطف في رواق طويل انتهى به الى باب غرقها وكان في اثناء ذلك يتصور مقدار جمال فائته وهي بلباس النوم بدلاً من ذلك الثوب القاتم الذي كان يحجب غصن قوامها عن النظر . فيتجلى له منظرها بما يفضح قد البان ويزري بجمال القمر . ثم اقترب من الباب بقلب خافق ولكنه توقف لحظة يمسح العرق البارد المتحلب من جبينه وعاد فاستجمع ما بقي لديه من القوة وانحنى بكل تأني وحذر خوف ان تسمع له حركة ترتاع لها تلك الظبية الانسية ونظر الى الداخل من ثقب الباب . . . . .

وهنا يصعب وصف ما فاجأه من الدهشة والانقلاب فانه لو انقضت عليه ساعة حينئذ لم يكن تأثيرها باعظم مما ناله من ذلك المشهد . فانه رأى تلك المخلوقة الجميلة والراهبة الورعة بل اخت الملائكة وخادمة الدير منتصبه على قدميها في وسط الغرفة وقد خلعت عنها الرداء الخارجي والفتة جانباً فظهر من تحته جسمها مدججاً بالسلاح ومنطقاً بحزام من الجلد والى الجملة اليسرى من خصرها حلقة من حديد تضم عدداً وافراً من المفاتيح المختلفة الحجم والشكل . وقد تبدلت منها تلك النظرات اللطيفة بشرر كان يتطاير من مقلتيها كأنها بعض الائمة الاشرار ويزيد في انقلاب سحتها ما

كانت تمتصه بشره من التبغ في ذلك الحين فيخرج دخانه من فيها كيوم  
تتكاثف من حولها فيبدها النسيم . ثم اقتربت من المصباح فاخذته  
بيدها وادنته من النافذة وجملت تحركه بإشارة تدل على وجود رفاق لها  
متربصين بالخارج فتكلمهم برؤوس وإشارات متفق عليها قبلاً

أما الرجل فجمد الدم في عروقه وجحظت مقلته فلبث هنيهة لا يبدي  
حراكاً واخيراً تنبه من غفلة فلم ان الحلال لا تسمح له بضياح دقيقة واحدة  
ربما كانت سبباً لفقدان حياته وخراب المنزل . فهرول مسرعاً نحو مخدع  
مولاته وقرع الباب بالحاح فاستيقظت تلك مذعورة وقالت من الطارق .  
فقال خادمك بطرس يا سيدتي فمجلي بالنهوض . فقامت وفتحت واذا بالباب  
قد تراءى على قدميها هاتفاً بصوت قد ارجفه الخوف « لصوص لصوص »  
ولم يأت على هذه الكلمة حتى انقضت مولاته كمصفور بالله القطر  
وصاحت به أين اللصوص وكيف عرفت ذلك . فقال الصفع يا مولاتي  
عن جرأتي فقد نفذ في قوادي سهم حب تلك الشيطانة التي دخلت المنزل  
بهية راهبة فأثيت لاراها وكان من ذلك اني اطلعت على سرائرها والحمد لله  
وللحب كم له . من حسنات . قالت ويحك لم افهم مغزى كلامك اخبرني  
حالا أين اللصوص . فأخذها بيدها واراد السير فتوقفت جزعاً وصاحت  
مكررة أين اللصوص . فقال ياسيدي لا تضيي الوقت واعلمي ان التي اضفتها  
في منزلك ليست براهبة كما تدل ظواهرها بل هي شريكة لصوص ينتظرونها  
خارجاً وقد استمات بذلك الثوب على دخول منزلك خدعة لاختلاس  
ما فيه من المال والمتاع فاقتربي من باب غرفتها يتضع لك الامر . فاقتربت

ولما نظرت كاد ينشئ عليها من شدة الملح فبادر الخادم لمساعدتها وارجاعها الى غرقها وللحال قرعت الجرس فانتبه الخدم واخذوا يفدون الواحد بعد الآخر قمارضت امامهم وجعلت تصرخ متأللة ثم اشارت اليهم بأن يوقظوا اولادها فلم يكن الا كطرفه عين حتى كان افراد الأسرة كلهم مجنمين في غرقها فبلغتهم الامر سرًا فأخذوا يتشاورون فيما يفعلون

وعند ذلك اقبلت الراهبة لترى ما الخبر لانها سمعت جلبة القوم وكانت مرتدية بثوبها الخارجي ويدها سبعة فنظرت اليهم يبشاشتها المبهودة وتلطفت بالسؤال عن سبب ازعاجهم فأخبروها ان والدتهم مريضة وقد تنابها الآلام من حين الى آخره فأخذت تهون عليهم الامر وتخفف عنهم بعض الارتباك بحديثها العذب ثم جلست ازاء سرير التمارضة وكانت لا تزال تستنيث متظاهرة بشدة الألم فركمت بجانبها وجعلت تصلي صلاة حارة

وفي تلك الفترة كان بعض الخدم ممن عرفوا سر الحادثة قد توجه بأمر مولاه لاستدعاء الطيب والحقيقة انه ذهب توجًا الى مركز رئيس الشحنة (البوليس) واطلعه على حقيقة الامر فلم تمض على ذلك الا دقائق قليلة حتى كانت القصر محاطًا بحلقة من الجنود والتي القبض بقتة على اللصوص الذين في الخارج وكانوا عديدين وأنزلت الراهبة مكتوفة اليدين لينالوا جميعهم مر المقاب



### ❦ لغة الجرائد ❦

(تابع لما في الجزء السابق)

وهناك الفاظٌ وصيغٌ غريبةٌ انقرد بها بعض كتابنا منها عن زيادة تأني ومغالة في طلب الإغراب فيخبطون في استعمال الفاظ اللغة إلى ما يخرجها عن وضعها ويكسوها ثوباً من القلق والابهام ومنها عن قلة في المادة وجهل بمفرادات اللغة ووجوه استعمالها فيأتي بها الكلام في متهمي الركافة والسقم . والامثلة من الطرفين كثيرةٌ نجتزئ بإيراد بعضها عبرةً للمتقدم وتنبيهاً للمقلد

فن امثلة الاولى قول القائل « ان تلك السجون كانت منبت الاوباء ومبترك الامراض » ولفظ المبترك كما تراه غريبٌ في هذا الموضع لا يكاد يُستخرج له معنى الا بعد اطالة البحث وتقليب النظر فيما يوافقه من التفسير اللغوي ولعل اقرب ما يأول به ان يجعل من قولهم ابتترك السحاب اذا لمطر فكان المعنى ان الامراض تلح فيها على المسجونين . ولا يخفى ما في هذا التفسير من التكلف والبعد فضلاً عن ايراد مثل هذه اللفظة في جريدة يقرأها التاجر والصانع والفلاح فما ضره لو قال ومستقر الامراض او مستوطن الامراض وكفى نفسه وقرأه هذا العنت الويل

ومن ذلك قوله « اثبتت حقوقها بما لم يعد معه للريب بال » . قال في القاموس البال الحال والخطر والقلب والحوت العظيم والمر الذي يمتل به في ارض الزرع ورخاء العيش وانظر ايها يناسب هذا الموضع وقوله « دخان المعامل وعشير ايدي الصناع » اي ما يثرونه من الغبار

بأيديهم والعشير مخصوصٌ بالغبار الذي تثيره الأرجل في المشي إلا إذا أراد أن  
اولئك الصناع كانوا يمشون على أيديهم

ومن تلك الامثلة قول الآخر « نشبت الحرب وألقت أوزارها » يريد  
بقوله ألقت أوزارها تقوية الجملة الاولى التي هي قوله نشبت الحرب لظنه  
ان الجملتين بمعنى واحد وهو وهمٌ بين فان الأوزار جمع وزر بالكسر بمعنى  
الثقل ويراد بأوزار الحرب العدد والاسلحة التي تبأثر بها وظاهرٌ أن القاء  
الاسلحة مفهومة ترك الحرب ومنه في سورة محمد « حتى تضع الحرب  
أوزارها » قال البيضاوي أي آلاتها وأقالها التي لا تقوم إلا بها كالسلاح  
والكرأع أي تنقضي الحرب . اهـ

ومن هذا القبيل قول الآخر اخني عليهم الدهر بكلّكاه وهو من  
مضحكات الكلام فانه يقال اخني عليهم الدهر أي اهلكهم واتى عليهم  
والكلكل الصدر ولا معنى لان يقال اهلكهم الدهر بصدري وكأن هذه  
العبرة تحرفت على الكاتب لانه يقال اناخ عليهم الدهر بكلّكاه على تشبيه  
الدهر بالبعير اذا برّك بصدري على الشيء ويقال ايضاً طحنهم الدهر بكلّكاه  
وجرّ عليهم كلاكله قال

إذا ما الدهر جرّ على أناسي كلاكله اناخ بآخرينا

ومن ذلك قول الآخر « بسطت اسباب العمران رواقها » وهو من  
التراكيب التي لا معنى لها لان الاسباب بمعنى الحبال استعارها للعمران على  
جعلها بمعنى الوسائل وهو استعمالٌ سائغ ولكنه جعل لتلك الاسباب رواقاً  
فافسد لان ذلك مما لا يتصور في حقيقة ولا مجاز ولا يمكن رده الى

## تفسير صحيح

وقوله «شيد معالم الحضارة» وهو يحسب ان المعالم شي من البنيان فجعلها مما يشيد. قال في لسان العرب المعلم الاثر يُستدل به على الطريق اه. فوجه الكلام ان يقال اوضح معالم الحضارة مثلاً اي اظهر ما طمس من آثارها وهو التعبير الذي تراه في كلام القصحاء.

وقوله «النساء اللواتي أدليت الاحكام اليهن» يعني أسندت ولم يُسمع استعمال ادلى بهذا المعنى ولا جاء في نصوص اللغة ما يحتمل ذلك فيه. ومن ذلك قول الآخر «الطاعنات بالاحداق» يصف نساء بفتنة النظر فما زاد على ان جعل احداقهن رماحاً وهو اغرب ما سمع من ضروب التشبيه. وقوله «لم يوشك ان حل هذا المحل حتى سمي لينال هذه الزيادة» يريد لم يابث بعد ان حل اولم يوشك ان يحل لان خبر اوشك لا يكون الا فعلاً مضارعاً فعدل عن وجه الكلام الى هذا التركيب الغريب.

وقوله «عقدوا خناصرهم على هذا الامر» اي عقدوا عزائمهم عليه وليس هذا التعبير في شيء من هذا المعنى انما يقال عقد خنصره على كذا اي اشار الى تفرده في نوعه او الى انه الاول بين امثاله وهو مأخوذ من العقد بالاصابع للدلالة على العدد وقد تقدم لنا شرح ذلك مفصلاً في الجزء الثاني من مجلة البيان (صفحة ٨٨ وما يليها).

وآية الغرابة في ذلك كله قول القائل «فقد يحصل ان يكون ذيل المحصول في هذا العام غليظاً» اي ان تكون الغلال وافرة فلينظر المطالع هل رأى في زمانه اغلظ من هذا الذيل . . . . .

ومن امثلة الضرب الثاني قول القائل « سأل شوره في هذا الامر » اي مشورته وهو من الفاظ العامة لانهم يقولون شار عليه بكذا وانا لا اشور عليك بهذا الامر

وقول الآخر « سهي الشيء عن باله » وهو من التعبيرات العامة ايضاً وفيه غلطتان احدهما اخراج سها الى باب علم وصوابه من باب نصر والثانية اسناده الى الشيء وانما يقال سهوت عن الشيء ولا يقال سها الشيء غني وقول الآخر « ارجو اليه ان يفعل كذا » اي ارجب اليه والصواب ارجو منه . على ان الرجاء بمعنى الامل واستعماله بمعنى الرغبة عامي

ومن ذلك قول الآخر « الذين لازمة لهم ولا ذمام » فظن الذمة شيئاً والذمام شيئاً آخر وهما على الحقيقة شيء واحد . قال في لسان العرب وفي الحديث ذكرُ الذِّمَّةِ والذِّمَامِ وهما بمعنى العهد والامان والضمان والحرمة والحق . اهـ

وقوله « هوّم عليه بالحسام » يريد هول عليه به اي خوفه وشتان بين التهويم والتهويل

وقول الآخر « يحمو ويحترق » اي يحمى وكأنه بناء على الحمو مصدر حمى وهو من المصادر النادرة

وقوله « قرية قفري » هكذا بالقصر كأنها مؤنث قفران على حد سكرى وسكران وفي كلام غيره قفراء بالمد مثال حمراء وكلاهما غلط وانما يقال بلدة قفراً بترك التانيث وان شئت قلت قفرة بالتاء

وقوله « صفار البيض » اي ما في باطنه من الملح الاصفر وكأنه من



التسمية بالمصدر على ما هو في لغة العامة فانهم يقولون الصفار والحضار وغير ذلك قياساً على السواد واليباض ومن الغريب ان مثل هذا وقع في شعر الحجير الدين بن تميم وهو قوله

حبيبي وعدت الكاس منك بقبلة      وأعقب ذاك الوعد منك نفاً  
وما كان هذا لونها غير انها      علاها لطول الانتظار صفار  
وقول الآخر « رضوا بتوزيع النفقات بما فيه المضوان القبطيان »  
ولينظر ما معنى هذه الكلمات الاخيرة

وقوله « حصل التنبيه على الموظفين بعدم اعطاء الاخبار » اي امروا بذلك ولم ينقل استعمال التنبيه بهذا المعنى وانما هو من كلام العامة  
وقول الآخر « لا يصلح ان يؤخذ حجة طالما ان كتب اللغة لم تحط بكل الالفاظ » يريد ما دامت كتب اللغة لم تحط فجعل طالما ظرفاً وهي من قبيح اغلاط العامة

وقول الآخر « احتفلت هذه الاعياد » فجعل احتفل متعدياً وهو لا يكون الا لازماً

وقوله « لا يحق سوى للاله » ففصل بين سوى وما اضيفت اليه باللام والصواب لسوى الاله او الا للاله وهي من الاغلاط القديمة التي سبق لنا التنبيه عليها في غير هذا الموضع

واغرب ما جاء من هذا قول القائل « سيشرع المجلس البلدي بعمل مناقصة عن توريد اولاً الرمل وثانياً العربات » الى آخره وهذا مما قصرت عنه لغة الدواوين  
( ستأتي البقية )

### القوى العاقلة في الحيوان

لحضرة الكاتب الفاضل خليل بك سعد

(تابع لما في الجزء السابق)

واما الافعال العقلية فلا يتأتى لنا الحكم بوجود مصدرها في الحيوان الا بمقدار ما يبدو لنا من ظواهرها . فالشبتزي (الشباتزي) في افريقيا والاوران في الهند الشرقية على تباين محتدهما بينان مساطب يتوسدانها ليلاً والاول قد يتدثر بما تصل يده اليه من الاكياس وما مائلها اتقاء للبرد وبذلك يماثلان الانسان في اتخاذ البناء والكسوة . ويؤثر عن قردي في رأس الرجا . الصالح انه كان قد غاظه احد ضباط العسكرية تكراراً فاغتم ذات يوم فرصة مرور ذلك الضابط بلباس الاستعراض وحالما رآه مقبلاً عليه عمد الى ماء على مقربة منه فصب شيئاً منه في حفرة وعجن كتلة من الطين ثم رمى بها عليه فجعله عبرة للناظرين . وقد شوهد فيل ينفخ وراً غرض على بعد منه فادناه اليه مقدوفاً بمجرى الهواء . ورؤي دبٌ محبوس في قفص في مدينة فينا يحدث مجرى مائياً في ساقية كان قفصه موضوعاً على شاطئها فاخذ يضرب الماء بيده ويحوله الى جهته ليحمل اليه مجرى الماء كسرة من الخبز كانت طافية على بعد منه . واقبال الهند تناول اغصاناً من الشجر تطرد بها الذباب وتستعملها بمثابة المروحة عندنا وكثيراً ما تلدز باستعمالها حتى يصعب نزعها منها . وللكلاب نواذر غريبة وقصص عجبية تدل على مالها من النباهة والحدق والزكن ومن غريب ما يروى عن احد كلاب الصعيد انه حاول مرة حمل بطتين كبيرتين كان قد رماها صاحبه

بطلق ناري وكانت احدها لا تزال حية فلما لم يمكنه حملها مما اجهز على  
البطة الحية وتركها في الارض ثم عاد فاخذها بعدما اوصل الاولى الى صاحبه  
واذا نظرنا الى جوارح الطير نرى ان النسر يعلم فراخه الطيران والصقر  
يمرن صفاره على تقدير المسافات باطلاقها وراة جردان ميتة يقذفها لها من  
حلقه حتى اذا مهت في ذلك دربها على صيد المصاير الحية . ولو قصدنا  
ايراد كل ما يؤثر عن الحيوانات الدنيا من الافعال الدالة على ادراكها ونباهتها  
لأننا المجلدات الضخمة . وحسبنا من ذلك ان النمل على صغر جثته نجد  
عنده من النباهة وقوة الفهم ما يجعله من اسمى الكائنات ادراكاً اذا اعتبر  
في ذلك نسبة ثقل الدماغ الى سعة العقل . فالتل يتفاهم ويتعاضد على  
العمل ويتعارف بعد اشهر ويتعاطف ويبني قرى حسنة الوضع محكمة  
الصنع يحفظها دائماً نظيفة ويسد ابوابها في المساء بعد ما يضع عليها الحراس  
ويفتح الاسراب ويمهد الطرق تحت الانهر ويكون جسوراً وقيّة فوقها  
باصطفاة افراده بعضها بجانب بعض طافية على وجه الماء ويدخر مؤونة  
لمجتمعهم ويوسع ابواب قراه لادخال الذخائر الضخمة الحجم ثم يبنيا ثانية  
فيميدها الى سعتها الاصلية ويخزن الحبوب الى حين الحاجة بعد ان يقضم  
اطرافها لينع تقريحها واذا ترطبت يخرجها وينشرها الى ان تجف ويستخدم  
نوعاً من الحشرات بمثابة البقر الحلوبة عند الانسان ويشن الفارة بتمام الانتظام  
ويبذل حياته لخير مجتمعه ويأسر العبيد وينقل بيظه الى ادفأ مكان في  
القرية ليسرع نقفه الى آخر ما يأتيه من غرائب الافعال وعجائب الاعمال  
هذا واني اراني مضطراً لضيق المقام الى ترك الكلام على مظاهر التعقل

في النحل وكلب الماء والفيل والفرس وغيرها وسرد ما يؤثر عنها من التحوط والنجاسة والفهم والامانة وغير ذلك مما يقضي بالمعجب العجيب فاكتفي من هذا البحث بالقدر الذي اوردته وهو كافٍ للحكم

واما القوى الادبية فلما كانت مرتبطة كل الارتباط بالقوى العقلية وكانت من اهم المميزات بين الانسان والحيوان لم يكن لنا بدٌ من البحث فيها وايراد ظواهرها وسيوضح للقارئ ان آثار الارتقاء الادبي جليلة الظهور في اخلاق الحيوانات الدنيا مما يدلنا على تدرج الارتقاء العقلي والادبي معاً. فالحاسة الادبية - او الضمير - من اعظم القوارق بين الانسان والحيوان وهي تنمو بالقوى العقلية فكلما ارتقى الانسان عقلاً ارتقت معه الحاسة الادبية لاتصالها بالروابط الاجتماعية من مثل الفريزة الاجتماعية (او الميل الى الاجتماع) والمحبة الوالدية وما شاكلهما. فالفريزة الاجتماعية من شأنها ان تبعث المجتمع على السرور بالاجتماع وبالتالي على التعاطف. وليس بخاف ان الآداب اعتبارية او نسبية وهي عبارة عن عمل «الواجب» ولذلك تختلف باختلاف اعتبار عمل الواجب. فاناث النحل العامل مثلاً تقتل الذكور لانها لا تبني عسلاً مثلها وتستحي الاناث لانها هي التي تقوم بمقتضيات هيئتها الاجتماعية فلو كانت احوالنا مماثلة بكليتها لاحوال النحل ربما كنا نعتبر القتل من واجباتنا مثلها. ولما كان المجتمع الحيواني كالمجتمع الانساني لا يقوم الا بالتعاون والتعاقد كان الميل في الحيوان الى التعاضد غريزياً مثله في الانسان لرسوخه فيه جرياً على قاعدة الارث. فالقروود والذئاب والزبان والقطا وغيرها تعيش اسراباً وتعاون في تحصيل رزقها.

وقد يتألف بعض افراد المجتمع الواحد من الحيوان تألفاً يكون من وراء تفرقه وحشة الية تقضي الى الشقاء . وكل من غني بملاحظة الحيوانات الاليفة يعلم ما تظهره الخيل والكلاب من الكآبة والانكسار عند فصل بعضها عن بعض ومن الأنس والابتهاج عند عودها الى الاجتماع حتى لقد يعاف بعض الحيوانات الطعام حزناً على فراق أليفه فيقضي شهيد امانيه وحسرتة . فهل يوجد كثيرون من الحيوانات الناطقة يموتون شهداء الامانة . . وجميع قطعان الحيوان واسراب الطير تبدي من التحوط واليقظة ما هو جدير بالاستغراب . فالارانب والارابي تضرب الارض بقوائمها تنبيهاً للقطيع عند دنو الخطر . وبعض ذوات الاثدي وكثير من الطير تقيم حراساً تتكفل بوقاية السرب من الغيلة . وقواد القروود تفوه بعلامات الخطر والسلام في حينها فتقي جماعاتها من مفاجأة العدو . وغالب الطير يصوت عند نهوضه من محضه اذا فاجأه خطر فينبه بعضه بعضاً للفرار من وجهه ( ستأتي البقية )

### — عمدة الصفوة في حل القهوة —

( تابع لما في الجزء السابق )

واما اول ظهورها بمصر فقال العلامة ابن عبد الغفار انها ظهرت في حارة الجامع الازهر في العشر الاول من هذا القرن وكانت تُشرب في نفس الجامع برواق اليمن يشربها فيه اليمانيون ومن يسكن في رواقهم من اهل الحرمين وكان المستعمل لها الفقراء المشتغلون في الرواتب من الأذكار والمدح

على طريقتهم المذكورة وكانوا يشربونها كل ليلة اثنين وجمعة يضمونها في  
 ماجور كبير من الفخار الاحمر وياخذ منها النقيب بسكرجة صغيرة ويسقيهم  
 الأيمن فالأيمن مع ذكرهم المعتاد عليه غالباً وهو لا اله الا الله الملك الحق  
 المبين وكان يشربها معهم موافقة لهم من يحضر الرواتب من العوام وغيرهم .  
 قال وكنا ممن يحضر معهم وشربناها فوجدناها تذهب الكسل والنعاس كما  
 قالوا بحيث انها كانت تُسهرنا معهم ليالي لا نحصيها الى ان نصلي الصبح مع  
 الجماعة من غير تكلف وكان يشربها معهم من اهل الجامع وغيرهم خلق  
 لا يُحصى . ولم يزل الحال على ذلك وشربت كثيراً في حارة الجامع الازهر  
 وبيعت بها جهراً في عدة مواضع ولم يتعرض احدٌ ولا انكر شربها لاذاتها  
 ولا لوصف خارج عنها من ادارة وغيرها مع اشتهاها بمكة وشربها في نفس  
 المسجد الحرام وغيره بحيث لا يُعمل ذكرٌ او مولد الا بحضورها . وفشت  
 بالمدينة الشريفة دون فشوها بمكة حيث ان الناس يطبخونها في بيوتهم كثيراً  
 ثم حدث الانكار عليها بمكة الشريفة في سنة سبعة عشر وتسماة وكان  
 القائم في ذلك رجلين اعجميين اخوين كانا مشهورين بالحكمة وكان لهما  
 فضيلة في المنطق والكلام والطب ويدعيان مرتبة في الفقه لم تسلم لهما وهما  
 الرجلان اللذان رحلا الى مصر في اواخر دولة الغوري واقاما بها حتى قدم  
 اليها السلطان الملك المظفر سليم شاه فقتلها توطيلاً لما كانا يُرميان به مما  
 الله اعلم بحقيقته . واعانها على القيام في امرها الشيخ شمس الدين محمد  
 الحنفي الخطيب نقيب قاضي القضاة سري الدين بن الشحنة واثناس آخرون  
 فأغرى الشيخ شمس الدين الخطيب الامير خير بك الممار باش مكة

ومحتسبها اذ ذاك على إبطالها من الاسواق ومنع الناس من شربها وقرر  
عنده أنها موصوفة بتلك الصفات القيحة ورغبه بذلك جداً وحمله ان يعقد  
له مجلساً عنده وانفصلوا منه على القول بحرمتها وكتبوا بذلك محضراً انشأه  
لهم الشمس الخطيب وارسلوه الى مصر وارسلوا معه سؤالاً انشاء الحكيمين  
والخطيب وطلبوا مرسوماً سلطانياً لمنعها بمكة المشرفة . ولما انصرفوا من عقد  
المجلس اشهر الامير خير بك النداء بمنع شربها وشدد في ذلك حتى انه  
عزّر جماعة من باعها وكبس مواضعهم واخرج ما وجدته فيها من قشر البن  
واحرقه في وسط المبيع فبطلت حينئذ من السوق وكان الناس يشربونها  
في بيوتهم اتقاء شره لانه بلغه عن شخص انه شربها فعزّره وطاف به  
في الاسواق

ثم بعد ذلك ورد المرسوم السلطاني ولكن لا على وفق غرضهم كما  
ستقف عليه فتجاسر الناس على شربها لا سيما وقد بلغهم انها لا تُمنع في  
مصر التي هي بلدة السلطان ولم ينكرها احد من علمائها وقرر خير بك عن  
التسلط على الناس بسببها واستمر الحال على ذلك . ثم قدم ناظر الخواص  
الشريفة الملاء ابن الامام الى مكة المشرفة سنة ثمانية عشر وتسعمائة لمهم  
سلطاني فنع الشمس الخطيب من تحمل الشهادة وأدائها واراد حمله الى  
مصر ثم اغفاه من ذلك فانقطع الخطيب في بيته للموسم فازداد الامر قتوراً  
والقهوة ظهوراً وتوجه الخطيب صحبة الركب الى مصر وتوفي بالينبوع وقال  
بهذا المعنى بعض اهل المجون ونُسب ذلك الى الشيخ ابي الفتح المالكي في  
الشام شعراً

قهوة البن حُرِّمت فأحتسوا قهوة الزبيب  
ثم طيِّبوا وعربدوا وانزلوا في قفا الخطيب  
وقال غيره

قهوة البن حُرِّمت فأشربوا قهوة العنب  
وأشربوها وعربدوا والعنوا من هو السبب

واتفق في عام الثمانية عشر المذكور ان الامير قطلباي قدم الى مكة  
صحبة الركب الشريف باشا عوضاً عن خاير بك واكثر شربها فاشتهرت  
اضعافاً عن اشتهارها الاول ولم يزل امرها يتزايد في الحرمين وغيرها ولم  
يتعرض احد

وبلغ الشيخ العارف بالله محمد بن عراق لما قدم الى مكة في ذي القعدة  
الحرام سنة اثنين وثلاثين انه كان يفعل في بيوت القهوة اشياء من المنكرات  
فاشار على الحكماء بابطال بيوتها مع تصريحه بحلها في حد ذاتها غير مرة  
لغير واحد بحيث بلغ ذلك منه مبلغ التواتر المفيد للقطع وكذلك لم يتعرض  
لابطالها من المدينة طول اقامته فيها . وبلغه ان امرأة شابة تباع القهوة  
بالمدينة مكشوفة الوجه فمنها من البيع فشكت اليه حالها والحاجة فأذن  
لها بالبيع بشرط السترفعات . ولما توفي الشيخ بمكة في خامس صفر سنة  
ثلاثة وثلاثين رجع الحال لما كان عليه ولم يزل يزداد لوقتنا هذا ولم تزل  
اولياء الشيخ بعده على القول بحل القهوة والمواظبة عليها حتى ان اجلهم  
قطب دائرة اهل الحرمين في الظهور علماً وصلاً وافتاءً وتدريساً وتأليفاً  
كان اجل ما يحضره لمن يرد عليه من الاكابر ومن دونهم القهوة ويتكرر



فعله لذلك في اليوم والليلة مرات خصوصاً في زمن الموسم وهي كانت  
مكرمتي عنده اذا قدمت عليه بمكة والمدينة او بالقاهرة في اوقات سفره اليها  
وكذلك كان يشربها بمنزلي ايام اقامته بالقاهرة

وفي سنة تسع وثلاثين رفع للشيخ العلامة واعظ العصر شهاب الدين  
احمد بن عبد الحق السنباطي الشافعي سؤال هذه صورته ما قولكم رضي  
الله عنكم في شراب يسمونه القهوة يجتمع عليه الجماعة ليشربوه ويزعمون  
انه مباح مع انه يترتب عليه مفسد كثيرة فهل ذلك جائز ام حرام. فاجاب  
بحرمتها وانها مسكرة وكتب على هذا السؤال جواباً واسع العبارة لا يحتمله  
هذا المختصر احال فيه على اخبار من شربها وتاب عنها وعلى ما يوصف به  
الجمع في بيوتها من الاوصاف المانعة لشربها وسيأتي ذكر ذلك ملخصاً في  
الباب الثاني

وفي سنة واحد واربعين تعرضوا الشيخ في مجلس وعظه بذكر القهوة  
فافتي بحرمتها وصمم على ذلك في مجالسه بالجامع الازهر فتمصب جماعة من  
القوم لما سمعوا منه ذلك وخرجوا الى بيوتها من تلقاء انفسهم بغير امر حاكم  
بل لمجرد الحفلات العامة وكسروا اوانيها وضربوا جماعة ممن كان هناك فقام  
بسبب ذلك فتنة وتمصيب ممن يقول بالحل والحرمة شهيرة واحتاج الامر  
الى الاستفتاء ايضاً واتصل بقاضي مصر وهو الشيخ محمد بن الياس الحنفي فسأل  
عن حكمها جماعة من علماء القاهرة المفتين بها واعتمد على افتاء من قال  
بحلها من العلماء المعتبرين ثم استظهر بعد ذلك فأمر بطبخها في منزله وسقى  
منها جماعات بحضرته وجلس يتحدث معهم ليختبر حالهم فلم ير فيهم تعبيراً

ولا شيئاً منكراً فأقرها على حالها . وفي منع الشيخ شهاب الدين بن عبد  
الحق السنباطي لبيع القهوة وافتائه بحرمتها وقيام العامة معه يقبل بعضهم  
واظنه الفقيه الحجبون بجدة شعراً

ان اقواماً تمدوا      والبلا منهم تأتي  
حرّموا القهوة عمداً      قدروا افكاً وبها  
ان سألت النصّ قالوا      ابن عبد الحق افتي  
يا أولي الفضل اشربوها      واركوا ما قال بها  
ودعوا المذال فيها      يضربون الماء حتى  
( ستأتي البقية )

### العادة والطبيعة

ذكر مرة امام فونتال قولهم في المثل العادة طبيعة ثانية فقال لكن  
احب ان اعلم ما الطبيعة الأولى يريد ان كل ما في طبيعة الانسان مرجع  
المادة اما مباشرة من افعال الشخص او اكتساباً من طريق الارث . وقد  
بالغ بعضهم في هذا الموضع فقال ان المشي عادة والاكل عادة والنوم عادة  
حتى ان الصحة يمكن ان تُمدّ مع التوسع عادة ولا يخفى ان كل ذلك موجه  
عند هذا القائل الى الطبائع الموروثة

ولا ينبغي ان يؤخذ مما ذكر أن الانسان آلة صماء يتلقى العادة من  
غير ان يكون للارادة شركة في ثبوتها اذ ليس من عادة تستحل او تهجر الا  
والارادة فيها الخطوة الاولى وهي تنشأ تحت عاملين احدهما تمرين الفطرة على

قبولها حتى تنطبع عليها وتصير سجيةً فيها والآخر تعريض البنية لألفة ما  
بينها وبينه منافرة كالسموم واختلاف الاقاليم وسائر الاعراض المفسدة .  
وبالاول تكتسب الاعضاء ما نجد فيها من السهولة والطوع في ضروب  
الاعمال والحركات المختلفة وبالثاني تألف البنية بما فيها من الاستعداد التركيبي  
فعل السموم واختلاف حرّ الاقليم وبرده الى اقصى درجاتهما بحيث ترى  
الجسم اشبه بقطعة من المطاط قابلة لأن تتشكل بجميع الاشكال وتوافق  
جميع البيئات . ومما يؤثر عن بقراط ان مباشرة ما اعتدته ولو كان مضرًا في نفسه  
اقل ضررًا مما لم تعتده ولو كان نافعًا

ومعلوم ان اكثر انواع السموم حتى اشدّها فعلاً يمكن ان نتناول الى  
مقادير كبيرة بشرط ان تؤخذ على التدرّج حتى يعتادها الجسم ويألفها شيئاً  
فشيئاً . فان المن مثلاً الذي يكون من ٥٠ الى ١٠٠ غرام مسهلاً اذا أخذ  
بمقادير قليلة كان غذاءً يتمثل في الجسم وكذلك الزرنيخ والاثير والمرفين  
والتبغ بل ملح الطعام نفسه كل هذه تعدّ من السموم ونحن نتناولها كل  
يوم فتداوى ببعضها ونقتدي بالبعض الآخر ولا يلحقنا منها اذى

ولما كان اتخاذ العادة لا يصلح الا تدريجياً فكذلك الاقلاع عنها  
لا يصلح الا تدريجياً حتى تألف الطبيعة تركها كما ألفت استعمالها ولا يجوز  
ان نُقطع دفعةً واحدة ولو كانت من العوائد المضرة . فان معتاد السم مثلاً  
اذا تركه دفعةً كان ذلك هو السم القاتل له لان اكثر السموم كما ذكره  
الاطباء تعمل في المراكز العصبية فتؤثر فيها تهيجاً غنياً بالغاً آخر حدوده  
فاذا ترك تناولها فجأة حدث اختلال في حالة العصب بالانتقال دفعةً

من حالة التهيج الاقصى الى حالة السكون التام فتختل الموازنة الحيوية على غير استعداد في الجسم لهذا الاختلال ولذلك لم يكن بد في الانتقال من عادة الى تركها ان يكون على نفس الطريق الذي اتخذت به تلك العادة وكذا القول في الانتقال من اقليم الى آخر والمراد بالاقليم هنا ما يكون عليه جو ذلك الاقليم من حالة الهواء ودرجة الحر والبرد وهو لا يختص بما يقع من التفاوت في ذلك بين بلدين وآخر ولكنه قد يكون في البلد الواحد باعتبار حال المسكن وما يكون عليه الهواء الذي يتخلله ويحيط به . وذلك ان من ألف مسكناً فاسد الهواء تتأده رثاء ويحدث فيها نوع من التلقيح بهوائه يمنع تأثير ذلك الفساد وهذا هو العلة في سلامة الاطباء والمرضى من المدوى بمخالطة الاعلاء في زمن الاوبئة . ومما يروى في ذلك ان سجيناً أخرج من مطبق ( سجن مظلم ) على حين فجأة فلم يطق تنفس الهواء المطلق ولا النظر فيه ويقال ان الذين يعملون في المناجم حيث تكون الحرارة اشبه بحرارة الاقاليم الاستوائية اذا خرجوا الى الهواء السطحي لم يكادوا يألون درجته ولو كانوا في معمان الصيف

وما يقال في حالة الجسم على العموم يقال في الحواس على انفرادها فان للعادة اعظم تأثير فيها ولا سيما حواس اللمس والبصر والسمع فان الاعمى مثلاً يميز بلسمه ادق الآثار واخفاها لاعتماده عليه في تأدية اشكال المحسوسات ومن رأى الاعمى يقرأ الحروف النائة بامرار انامله عليها قضى العجب العجائب من سرعة مره في القراءة حتى لا يكاد البصير يكون اسرع تناولاً منه للحروف المرسومة بالخبر . وكذا المصور فانه يميز ضروباً من الالوان لا يرى

غيره فيها الا لونا واحداً ومثله الموسيقي في تمييز الاصوات حتى انه اذا  
اختل ايقاع آلة واحدة بين مجموع من الآلات ادرك ما اختل منها للحال  
ولما كانت العادة بهذه المنزلة من التأثير في البنية كانت ولا ريب مما  
يترتب عليه كثير من حالات الصحة والمرض وقوة الاعضاء وضعفها  
وبالتالي طول الحياة وقصرها فكان من الواجب ان يلتفت اليها اول كل  
شيء وتُجعل اساساً لتربية الجسم بأن يموّد احتمال الآفات الخارجية من الحر  
والبرد والتعب وخشونة المعاش بحيث يكون متأهباً لمباشرة كل ذلك من  
غير ان يضر بمزاجه ويزيله عن اعتداله . وقد تقرر عند علماء الصحة ان  
العادة اضمن للسلامة من التوقي لانها تكسب الجسم صلابة يقوى بها على  
ملاقاة العوارض بل من المحقق ان الافراط في التوقي يفضي غالباً الى عكس  
ما يُتوخى به لانه يعرض الجسم لآفات هو في مأمن منها بدونها ومن  
تفقد طبقات الناس وضروب معاشهم تبينت له صحة هذا القول بما  
يُفني عن الاطناب

### ❦ اقتراح ❦

سألنا احد مهذبي الشبان المصريين ان ننشر على صفحات الصيآء  
السؤال الآتي نوجهه الى عامة القراء ونقترح الجواب عليه بما يحسم الداء  
وهو ولا ريب مما يهم كل مطلع عليه من اهل هذه الديار وما كان بمنزلتها  
من سائر البلاد الشرقية وسننشر ما يرد علينا في ذلك مما تجود به اقلام  
العقلاء لما فيه من عموم الفائدة وهذا نص السؤال المذكور

انا فتى انا هز الآن الثامنة عشرة من سني وقد قضيت في مدارس القطر العالية ما ينيف على ثماني سنين وصلت فيها ليلي بنهاري في المطالعة والحفظ واتقنت اللغتين العربية والفرنسية بفروعها وحصلت على حظ صالح من اللغة الانكليزية ودرست الرياضيات بفروعها والطبيعات وقد خرجت الآن من المدرسة ويدي الشهادات المؤذنة بمختمي دروسها . وانا من الذين لا مورد لهم من العيش الا كدّم وعرقهم وقد قرعت جميع ابواب الاستخدام فلم اجد فيها ما يلائم حالتي واكتسب منه ما يكفيني من المعاش واعرف كثيرين من امثالي اعظم بالثبات لم يكد يظفر برزقه منهم الا افراد معدودون . فارجو من عقلاء قومنا ومن يهمهم امر مستقبل البلاد ان يسيروا علي أو على من ذكرت من رصفائي بما يضمن لنا مستقبل حياتنا ولهم الفضل والجميل

## آثار أدبية

العلم والتربية - هو عنوان كتاب غني بتأليف حضرة الكاتب الارب خليل افندي زينية رئيس تحرير جريدة الاهرام وجعله هدية الى حضرة الوزير الخطير صاحب الدولة مصطفى رياض باشا الشهير تكلم فيه على اصول التربية واحكامها والآداب البيتية والمدرسية وطرق التعليم وتهذيب الاخلاق فيما يقرب من ثلاث مئة صفحة فاحاط بهذه الشؤون كلها ووفى كل مبحث منها حقّه وضمنه فوائد شتى في الاحوال الصحية والاخلاق والعوائد والدين والوطن واللغة وغير ذلك بحيث جاء كتاباً عميم الفائدة كبير العائدة تلقى

البلاد بحاجاتها في هذا الاوان الذي هو اوان يقظة الامة وانتعاشها من كبوتها.  
فنحن نثني على المؤلف بما يستحقه عناؤه في هذا الكتاب وتتمنى له ان يرزق  
من القراء من يقدره حق قدره ويسمل بما فيه من النصائح والآداب

## السئلة واجوبتها

القاهرة - نرجو ان تجيبونا على السؤالين الآتين

(١) عثرنا في بعض الكتب على ذكر يوم من ايام العرب يسمى يوم  
الصعاب الا انه لم يذكر في اي موضع كان ذلك اليوم ولا بين اي القبائل فهل  
لكم ان تقيّدونا عن ذلك

(٢) نرى في كتابات العامة كلمة محسوب بمعنى مخصوص ونحوه فهل  
يوجد في اللغة فعل بهذا المعنى تشتق منه الكلمة المذكورة

ا ب

الجواب - اما يوم الصعاب فلم نثر عليه في شيء من كتبهم فقلناه  
مصحفٌ عليكم . واما كلمة المحسوب فولدة ولا نذكر انا رأيناها في شيء  
من الكتب قبل تاريخ البخاوي المسمى بتحفة الاحباب وبغية الطلاب  
في الخطط والمزارات وقد جاء فيه عند الكلام على مزار السيدة نفيسة بنت  
الحسن ذكر دعاء للخلعي سرده المؤلف ثم عقب عليه بقوله وزاد بعضهم  
على هذا الدعاء الفاظاً آخر . . وجاء في تلك الزيادة ما نصه « يا آل بيت  
المصطفى جئتكم قاصداً فبالله اقبلوني فقد حسبتُ عليكم . ولم يذكر اسم هذا  
القائل ولا يعلم لذلك تاريخ وكأن اصل المعنى من قول بعضهم في احدي

## القصاصد النبوية

يا آل طه عليكم حملي حسبت ان الضعيف على الاجواد محمول  
والحملة هنا من قولهم استحملة نفسه اي حملة حوائجه واموره فقيل  
حملي محسوبة على فلان ثم قيل انا محسوب عليه على حذف المضاف واقامة  
المضاف اليه مقامه والله اعلم

القاهرة - هل تقول هذا المبلغ يزيد على كذا او يزيد عن كذا وايهما

مستفيد

الافصح

الجواب - قال في الكليات والزيادة تلزم وقد تعدى بمن كما تعدى  
بعل لان نقص يتعدى به وهو نظيره . اهـ . ولعل الاولى ان تقول ان لكل  
من هذين التعبيرين وجهاً لان على تفيد الاستملاء وعن تفيد المجاوزة  
وكلاهما محتمل هنا فتقول هذا المبلغ يزيد على المئة على معنى يربى عليها او  
يزيد عن المئة على معنى يتجاوزها وحاصل المعنيين واحد كما ترى

القاهرة - ارجو ان ترشدوني الى الكتب المؤلفة باللغة العربية  
( لا المترجمة ) المختصة بالبحث في المواضيع التي هي الآن من غرض الاقتصاد  
السياسي كالاموال وجبايتها والثروة ومصادرها والتجارة وطرقها ولكم الفضل  
علي ابو الفتوح

الجواب - لم نمثر في ذلك على كتاب عربي الاصل ولكن وقعت الينا  
منذ سنوات نسخة من رسالة قديمة في هذا المعنى معربة عن اليونانية



ونظنها مما عرّب على عهد الخلفاء العباسيين الا ان الرسالة ناقصة من آخرها  
والذي لدينا منها نحو من خمس وعشرين صفحة متوسطة . وسنشر شيئاً  
منها في بعض اجزاء الضيآء المستقبل ان شاء الله ليكون بمنزلة النموذج لما  
كان عليه هذا الفن عند المتقدمين

❦ كل من عليها فان ❦

ان الرزية لا رزية مثلها فقدان مثل محمد ومحمد  
رُزئت الامة المصرية بفقد اثنين من صدور علمائها بل بدور ظلماتها  
واساطين فخرها وعلاؤها المرحومين الطيبي الاثر الشيخ حسن الطويل العالم  
المأمة المحقق الشهير والشيخ عبد الرحمن القطب النواوي قطب اهل  
القضاء والفتيا وشيخ الازهر الشريف . اجاب الاول داعي ربه في اليوم الاول  
من هذا الشهر عن احدى وستين سنة قضاها في الاشتغال والتدريس في  
العلوم الشرعية والعقلية والرياضية وتخرج على يديه كثيرون من جلة علماء  
القطر ومشاهيرهم . واستأثرت رحمة الله بالثاني في اليوم الرابع منه بعد ان  
تولى مشيخة الجامع شهراً واحداً فكان لخطبها رنة اسف تجاوب صداها  
في البلاد ولهفة جزع ترددت رسلها بين العيون والاكباد وقد شيعت  
جنازتها في جمهور كبير من العلماء والاعيان وابنها كثير من ذوي الفضل  
والعرفان عوض الله الامة فيها خيراً ومطر ضريحها بوابل الرحمة والرضوان  
وسنثبت ما ينهي الينا من ترجمة الفقيد في الجزء التالي ان شاء الله

قال جورج امهلني الى ما بعد العشاء فاطلمك على قصة هي اغرب ما سمعت  
من حوادث القنك والتندر

ولما حان وقت العشاء جلس الثلاثة الى المائدة فاكلوا وشربوا ووليم  
وزوجته لا يصدقان ان يفرغوا من الطعام حتى يسما حديث جورج . وبعد  
ما فرغوا واخذوا بحالهم نفس جورج طويلاً كمن افاق من نوم مزعج ثم  
بدأ بحديثه فقال

قد علمت من كتي اليك اني انخرت في بلدي الى صناعة التصوير  
فاتقنت معرفتها ونلت فيها شهرة عظيمة . وكان يجاورني في محل شغلي فتى  
اسمه هنري عالي الهمة شريف النسب عظيم الثروة كان قد ولع بصناعة  
الحفر وسكب التماثيل لا بقصد الكسب لانه في غنى عنه بل بقصد التسلية  
وقطع الاوقات . ولما كنا متجاورين وصناعتنا تكاد تكون واحدة لم يكن  
لاحدنا غنى عن مشورة الآخر والانتفاع برأيه وانتاده . وكنت اعجب ببراعة  
هنري وسرعته في العمل فانه كان اذا رأى شخصاً اعجبه دخل الى محل  
شغله وفي بضع ساعات يكمل تمثالاً يشابه ذلك الشخص بحيث ان ادق  
منتقد لا يرى بين التمثال والاصل فرقاً سوى النطق . وكنت يوماً عنده  
ودار بيننا حديث صنفته فأحببت ان ارى كيف يصنع تلك التماثيل فاخذ لوقته  
قطعة من الجبس وبيننا هو يكمني عجنها بالماء فجعلها كتلة ثم اخذ ازميله  
وجعل ينحها امامي وانا اعجب من تقلب الهيئة بين يديه ثم رأيت فاذا التمثال  
تمثالي بعينه فتوهمت اني ارى صورتي في المرآة ولكنها بيضاء . ثم اهدى لي  
التمثال فاخذته وحفظته في غرفتي . وتأكدت بعد ذلك بيني وبين هنري

ووثق الصداقة والاخآء فكان احدا لا يفارق الآخر

وفي ذات يوم دعينا لتناول الطعام عند صديق اسمه المستر سميت  
وكان لهذا ابنة جميلة الصورة تدعى لوسيا لم أر في حياتي ابداع منها منظراً  
ولا اكل آداباً فلم تنقض تلك الزيارة حتى تمكن حبها مني وشمرت ان كل  
امبالي وعواظني قد تعلق بها وقرأت في وجهها انها قد أصيبت بمثل ما  
أصبت به . ولما خرجنا من البيت سألت هنري عن رأيه في الفتاة فوجدت  
انه قد أعجب بصفاتها وحسنها ولكنه واسفا قد علق بحبها ايضاً . ثم  
تكررت زيارتنا لبيت المستر سميت وساعدني الحظ ان خلوت يوماً بلوسيا  
واعترفت لها بحبي فقابلتني بالمثل وعاهدتني انها لن تميل الى سواي وافترقنا  
على امل الزواج حالما تمكن الحال

واخفيت ذلك عن هنري وكان هو ايضاً يتربص الفرص للاعتراف  
لها بحبه فلم يسعه الوقت بل لم تكن لوسيا تمكنه من ذلك لانها كانت  
قد وهبت كل قلبها لي ولم تشر بأذن ميل اليه . وما زلنا على هذه الحالة  
الى ان بلغ الهيام من هنري مبلغاً لم يستطع معه الكتمان فترك شغله يوماً  
وذهب تواء الى بيت المستر سميت فطلب مقابلة لوسيا واطلعهما على ما في  
نفسه وطلب اليها ان تعده بالاقتران به . فكلمته بلطفها المعتاد وابانت  
له تمذراً جابته لانها قد اعطت قلبها لسواه وقضي الامر . فصعق هنري  
لهذا النبأ وبعد ان راجعها مراراً تحقق خيبتة فرجع على اعقابهِ حزيناً آنساً  
يتميز غيظاً وتتقد عيناه بنار الغيرة . وبينما انا في غرفتي اذا به داخل علي في  
تلك الحالة فهالني منظره وقبل ان اسأله عما به ابتدرني بالحديث فقال لقد

ضاقَت بي الدنيا يا جورج فأمددني برأيك ماذا اصنع . قلت ما الذي طرأ عليك . قال قد علمت اني أسرت بحب لوسيا حتى منعت القرار وحرمت الرقاد وقد ذهبت اليها هذا النهار اسأل يدها فوجدت لشقائي انها قد وهبت قلبها لسواي . اوآه يا جورج اني سأموت لا محالة بعد هذه الحية . أوسيا ياخذها سواي . أجل اني سأموت ولكن لا بد قبل ذلك ان اميت مزاحمي ولو قبل موتي بدقة

وكنت ارى في عينيه نار الانتقام وفي حركاته حدة الجنون فزمت ان اسليه ما امكن واطلمته اني انا خطيب لوسيا لعله يخفف ما به من الالم متى علم اني انا غريمه وثقت ان صداقتنا الشديدة وجبنا الاخوي لا ينقطع عند حالة كهذه . فاطلمته على الحقيقة واخبرته كيف تعاهدت مع لوسيا على الاقتران فكان يسمع صامتاً شاخصاً الى ان فرغت من كلامي فوثب كالجنون واندفع يشتمني ويمنفي ويمطر عليّ سحباً من اللعنات ثم اخذ تمثال الجبس الذي كان قد اهداه لي عن المائدة فرمى به الى الارض فتكسر قطعاً ثم عمد اليه برجليه فتركه كالديق . ولما فرغ من ذلك التقي عليّ نظرة وحشية وقال سيصيك ما اصاب تمثالك عن قريب فاستعدت للموت . ثم خرج من الغرفة ودفع الباب دفعة عنيفة ارتج لها البيت

اما انا فكنت كحالم او كمن اصاب بداء الجود فاني لم اكن انتظر قط مثل ذلك من صديق اعده اقرب اليّ من اخي . ولم اعد ارى هنري في ذلك اليوم بل اجتهدت ان لا اراه قبل يومين رجاء ان تكون قد همدت شعلة غضبه ويمكنني ان اكله بلطف لاني ايقنت انه ولا بد سيندم على ما

فعل . وفي صباح اليوم الثالث ذهبت الى محله فوجدت الباب مفتوحاً  
فدخلت فاذا بالبيت فارغ لا انيس به وتحققت بعد ذلك ان هنري هجر  
البلدة واجتهدت كثيراً في الوقوف على شيء من خبره فلم أتمكن ولبثت  
ابحث عنه مدة شهرين واكتب اصدقائي في كل ناحية فلم احصل على طائل .  
وكانت محبتي للوسيا تشغلني عن الاهتمام بهنري والسعي لاجله زيادة على  
ذلك فتركت البحث عنه ولم أتمكن حيثئذ من الاقتران بلوسيا لحداد كان  
في الأسرة . وبعد مضي سنة من هذه الحادثة اي منذ نحو عشرين يوماً  
قدمت الى باريز لأخذ منها بعض الرسوم التي تلزمني في شغلي وبينما انا سائر  
يوماً في شارع سان كلو شعرت بخطوات تجدد في اثري ثم بيد القيت على  
كتفي فنظرت فاذا بصديقي هنري فصاحته وصاحفني وهو خاشع الطرف  
حياء ثم قال اتيت يا عزيزي جورج اسألك صفعاً عما فرط مني منذ سنة  
مما قادني اليه الطبع الحاد والموقف الذي كنت فيه فاني قد ندمت على  
ذلك كثيراً لعلمي بان ما فعلته لم يكن منك عن قصد المزاحمة لي وما زالت  
الايام تريدني نداماً على ما فعلت وتريد رغبتني في مقابلتك وطلب الصفح  
عما فعلت غير ان اشغالي كانت تعوقني عن اتمام هذه الامنية وانا شاكر  
للاتفاق الذي جمعي بك الآن فارجو منك ان لا تبخل علي يدك متجاوزاً  
عن اسأتي ولا أشك ان قلبك الصادق لا يعصيك في ذلك . فعانقته  
ملياً وسررت بتجديد صداقتنا ثم دعوته لتناول العشاء معي في النزل الذي  
انا فيه فلي شاكر . وبينما نحن على المائدة اخبرني انه سافر على اثر تلك  
الحادثة الى باريز واقام في بيت منفرد يسلي نفسه بعمل التماثيل التي كان يجدها

بها لذة عظيمة وقال لي اني صنعت في هذه الايام تمثالاً لا يبارى  
وهو آية في الاتقان فلا بد من مجيئك الى بيتي لأريكه غير انه لا يزال فيه  
شيء من النقص وسيتمى بعد اسبوع فهل تعذني ان تأتي لتراه . قلت نعم  
ولكنك لم تدلني على منزلك . قال لو وصفته لك لما امكنت ان تهتدي اليه  
بنفسك ولكني ساوفيك الاحد القادم مساء الى هنا فذهب معاً . ولما  
كان اليوم المعين وافى الصديق هنري فصحبته الى بيته وكان خارج باريز  
وبمزل عن مساكن الناحية تحيط به حديقة واسعة الارجاء . فدخلنا  
ردهة جميلة مزينة بالرسوم والمناظر البديعة والرياش الفاخر وبعد ان جلسنا  
حيناً وهو يقص علي اخباره في مدة غيابه عني قال تعال اريك التمثال حسب  
الوعد ثم سار امامي وانا اقتني اثره فرقي سلماً انتهى بنا الى الطبقة العلوية  
من البيت فدخلنا غرفة فسيحة جداً مسقوفة بالزجاج هي محل شغل هنري  
وفيه تماثيل عديدة من الجبس بعضها تام وبعضها في اول صنعه . ورأيت  
في وسط الغرفة ستار تحيط بتمثال مرتفع فعلمت ان هذا هو التمثال الذي  
دعاني لمرآه وكان الى جانب من الغرفة اناة كير ملآن بالجبس المائع واناة  
آخر فيه ماء واسطوانة حديدية فارغة طولها كطول قامة انسان فعلمت ان  
هنري يستعد لسكب تمثال جديد

ثم ان هنري استأذني في غيبة خمس دقائق قائلاً اعذرني يا جورج  
فاني ذاهب لاحضر شيئاً من الشراب اذ ليس عندي احد من الخدم هنا .  
ولما خرج من الغرفة لاحظت في هيئته وكلامه ما يدل على قلق عظيم وخشيت  
للمرة الاولى من البقاء عنده لكني لم اكد اطلق لافكاري العنان حتى

عاد ضاحكاً ومعه زجاجتا شراب وكأسان فجلسنا الى مائدة وشربنا اولاً وثانياً  
وثالثاً على ذكر صداقتنا القديمة واجتماعنا الاخير . ثم سكب الكأس الرابعة  
وقال اشرب هذا بسر التمثال الذي سترأه فشربنا ونهض للحال فكشف  
الستار عن التمثال ولا اقدر أن اصف ما ألم بي حين رأيته فانه كان تمثال  
خطيبي لوسيا ومع علمي انه تمثال كدت اظن انه هو نفس لوسيا لشدة مطابقتها  
لها . ثم التفت الي فقال قد صنعت هذا التمثال لاهدية لك فانك احق  
الناس باحرازه ولعله يبرهن لك على صفاء ضميري من جهتك وتؤكد  
سلامة قلبي . ثم سكب كأساً اخرى وقال اشرب فأخذت الكأس وشربتها  
قائلاً هذه الكأس اشربها نخب صداقتك ونخب لوسيا التي ستكون  
زوجتي بعد قليل . وبعد ما شربتها شعرت بألم خفيف في معدتي فقمعت  
على الكرسي ونظرت فاذا بهنري قد جحظت مقلته واتقدت حدقتاه  
وطار من عيذه الشرر ونظر الي نظرة الوحش المفترس وصاح خست ايها  
الوغد فلن تدرك من لوسيا قلامة ظفر . لقد رماك القدر في يدي فساأسحقك  
بنجلي كما سحقتمثالك من قبلك . فهضت مسرعاً لا مسكه قبل ان يخرج  
عياراً نارياً او آلة اخرى قتالة ولكن واسفا كان قد استعمل سلاحه قبل  
ان انتبه وجرّني في الكأس الاخيرة دواءً منوماً لاني لم اقف حتى  
شعرت بضبابه سوداء قد غطت عيني وعقبها انحلال عام في جميع اعضائي  
فسقطت الى الارض لا اعي شيئاً . . . . .

ولم اشعر بعد ذلك الا بقوة تضغط على صدري فاستيقظت وكان قد  
لاح الصباح فوجدت نفسي واقفاً في وسط الاسطوانة المذكورة آنفاً وهي

ملأى الى عنقي بالجبس الرطب وكان قد اخذ يتعجّر وهو يضغط على جوانبي  
وصدري ويديّ ضغطاً مؤلماً ولم يبق مني خارجاً عن الجبس سوى رأسي  
من العنق فما فوق . وكنت في وقوفي هذا بازاء تمثال لوسيا المذكور فصحت  
به اواه اين عينك يا لوسيا تريان حبيبك جورج . واذا بهنري قد جاء  
ضاحكاً مقهقها ثم وقف امامي فقال ها قد جمد الجبس عليك يا جورج  
واصبحت انت والاسطوانة قطعة واحدة فساتركك هنا امام تمثال لوسيا  
تمتع نظرك بمحاسنها الى ان تموت . ولا يخطر ببالك الخلاص من هذا القالب  
او المدفن فاني قد ارسلت كل خدي منذ اول امس ولن يكون احد منهم  
هنا قبل شهرين وسأسافر انا ايضا في هذه المدة فستموت على تمام الثاني  
والراحة في محلك هذا الذي لن تتخلص منه ما لم يأتك ملك من السماء .  
وادركت قوة كلامه وعرفت موقعي وايقنت بالهلاك فاخذت ابتهل اليه  
واستعطفه واستعلمه بالشرف والصدقة فلم يجب بكامة بل ضحك ساخراً  
ثم خرج وانا اسمع وقع قدميه الى ان بلغ الباب الخارجي فاقفله وراه  
وبقيت مكاني انتظر حلول اجلي

وكان السكوت سائداً حولي وانا في تلك الحال فلهل قلبي ورأيت تمثال  
لوسيا ينظر اليّ صامتاً فكدت اتجنن ثم اعلمت الفكرة لأجد لي مناصاً فلم  
ار وخطر لي ان اجتهد بأن أسقط نفسي على الارض عسى ان يتكسر الجبس  
عني واتمكن من اخراج يدي فوجدت ان الاسطوانة مثبتة في الارض لا  
تقلقل . وحيث اني كنت من النجاة وتأهبت لمقابلة الموت فشخصت الى  
تمثال لوسيا لأتروود من منظرها . وكان قد مال النهار واخذ الجوع مني مأخذاً



عظيماً وتضايقت من اشتداد الضغط على جسمي وكانت الضيابة السوداء  
تكتأف امام وجهي وشمرت باقترابي شيئاً فشيئاً الى نهاية الحياة . وهناك تبادر  
الى مخيلتي تذاكرات كثيرة غبتُ بها عن عالم الحقيقة ودخلت ببطء في  
باب الموت . . . . .

واني لذلك واذا بصكّةٍ شديدة فوق رأسي عقبها تكسر الزجاج  
وسقوط بعض كسره امامي فنظرت الى السقف فاذا برجل انسان متدلية  
الى داخل الغرفة فصحت بالنفس الاخير من هذا . ثم سمعت قائلاً يقول  
ارجو منك المذرة يا سيدي واسألك ان لا تؤاخذني على ما جرى فلم يكن  
عن تمديد واذا شئت فاني اعدك بالشرف اني اعود الى هنا غداً او بعده  
فاعرض ثمن الزجاج الذي كسرتهُ . ورأيت ان القائل يجتهد في تخليص  
رجله من الزجاج ليذهب من حيث أتى وتذكرت كلمات هنري انه يستحيل  
خلاصي ما لم ياتي ملك من السماء وشمرت بقوة تجددت في فصحت  
بالرجل ان لا تذهب يا هذا وتمال انقذني فاني في خطر . فلم يصدق الرجل  
بل ظنني استدعيه لاقتص منه على كسره الزجاج فاخذت استغيث به  
بصوتٍ يلين الجماد حتى اقتنع فقال افتح لي الباب اذاً لا دخل عليك . قلت  
لا يمكنني ذلك فاكسر الزجاج الباقي وهلم اليّ بأسرع ما يمكنك فانا في  
الدرجة الاخيرة . ولما رأى شدة الحاحي كسر من الزجاج ما يمكنه من  
المرور ووثب الى داخل الغرفة ولما رأي على تلك الحالة تعجب شديداً وسألني  
عن شأني فقلت سأخبرك بكل شيء فاجتهد ما استطعت بتكسير هذا  
القالب وتخليصي فانه لم يعد يمكنني التنفس . فشر الرجل عن ساعد المهمة

وبعد تعب ليس بقليل تمكن من تخليص فكسر الجبس عني حتى خرجت من الاسطوانة ثم تزعت ثيابي ودخلت حمام البيت فاغتسلت وبعد ان استرخنا قليلاً جلسنا فسررت عليه قصتي بتامها فتمجّب غاية العجب وقال لا شك ان الله ارسلني اليك لاتقاذك. وعلمت منه انه استاذ فلكي يزاول الاكتشافات الجوية في منطاد يركبه من محل مخصوص بقرب باريز وانه في ذلك اليوم عصفت عليه ريح شديدة فمطلت بعض ادوات المنطاد فلم يتمكن من قيادته الى حيث شاء بل ساقته الرياح رغماً عنه وألقته على سطح البيت فكان ما ذكرناه. فحمدنا كلانا الله على تديره وخرجنا من ذلك الجحيم ثم ودعت الاستاذ شاكرآ وعدت الى النزل الذي كنت فيه وكان هذا الامر قد اضر بصحتي فانا لم ازل تحت المعالجة وانتظر نهاية هذا الشهر لأعود الى انكترا فأقترن بلوسيا حسب الوعد

وكان وليم وزوجته يعجبان من رواية جورج فهناه بسلامته واقام عندهما اياماً وفي نهاية الشهر رجع الى انكترا فأقترن بلوسيا وعاد فقضى عند صديقيه شهر العسل

اما هنري فكان قد تقيب مدة ولما عاد علم بما جرى من خلاص جورج واقترانه وكان الامر قد وضع في يد الحكومة وشدت المراقبة لالقاء القبض عليه فلما بلغه ذلك عزم على السفر سراً غير ان مراقبي الحكومة لم يدعوا له سبيلاً للهرب فقبضوا عليه وساقوه للمحاكمة فحكم عليه بالسجن المؤبد وبالاعمال الشاقة



### — لغة الجرائد —

( نعمة ما في الاجزاء السابقة )

ولقد اطلنا في هذا الفصل الى حدٍ لم يكن في النية بلوغه ولعله ادى الى سأم بعض القراء وان آتسنا من جمهورهم تلقيه بالهشاشة والارتياح . على انه قد بقي من مثل ما اوردناه شيء كثير حتى اننا لا نكاد نتصفح مقالة من جريدة او مجلة او فصلاً من كتاب عربي او معرب الا نجد فيه مواضع حرية بالتنبيه بحيث لو اردنا تتبع كل ما نراه مخالفاً للصحة لزم ان لا ننتقم هذه المقالة . ولذلك فانا نأمل ان يكون ما ذكرناه في هذه النبذة كافياً لان يدعو اذ كياء كتابنا ومن يهمة منهم تصحيح لغته وتزيتها عن شوائب الاوهام ان يتنبهوا لتولي ذلك بانفسهم ومراجعة نصوص اللغة فيما يشبه عليهم من الالفاظ فان ذلك اجدى عليهم واوسع فائدة من تنبيههم على كلمة كلمة وكثيراً ما تنفق لهم الفائدة يتناولونها عن غير قصد فضلاً عما يرتسم في ملكاتهم من فصيح الاساليب التي تتكرر عليهم في تلك الاسفار . ولا يتوهمون ان الوصول الى اصلاح تلك الخفوات يقضي عليهم باستيعاب مواد اللغة حتى يكونوا جميعهم لنووين كما لا يلزمهم ان يدركوا الغاية منه في يوم واحد ولا في شهر واحد ولكن لو استتبت احدهم صحة كلمة واحدة في اليوم لم يأت عليه الا زمن قليل حتى يخلص كلامه من اكثر تلك العيوب وهنا نرفع كلمات شكرنا الى حضرات رصفائنا الادباء لما آتسنا فيهم من الاقبال على ما كتبناه في هذا الفصل والحرص على تتبعه والعمل به وما قلنا به جميل رأيهم من احماد صنعنا وتقريرهم مع تفضل بعضهم بنقل

تلك المآخذ على صفحات جرائدهم سعيًا في زيادة انتشارها وتعميم نفعها .  
 بيد أننا لا بد لنا ان نشير في هذا الموضع الى اناس منهم لم نبرح الى يوم  
 كتابة هذه السطور نرى تلك الاغلاط تتكرر في كلامهم فنجد في الفاظهم  
 امثال المائلة ولا يخفك وصادق المجلس على كذا والقوم الأغراب وامن  
 النظر وأسدل الستار والاعيان المباعه والمداولات في القضايا ورضخ الى  
 النصيحة والوحوش الكاسرة وامكن لي نوال الشيء وشاع الامر في النوادي  
 الى غير ذلك مما سبق لنا التنبيه عليه وهذه كلها مما نقنأه من عدد واحد  
 من احدى الجرائد . وما كان اصلاح هذه الكلمات بالامر البعيد على هذا  
 الكاتب لو شاء . الاصلاح اذ لم يكن عليه الا ان يعير انتباهه لما مر به  
 من المآخذ المذكورة وهي لا تعدى العشر الى الخمس عشرة كلمة في كل مرة  
 ولكن الظاهر ان بعض كتابنا يمز عليهم الاقلاع عما تعودوه من الرككة  
 والخطأ شأن البلاد في سائر ما ألفت حتى في صناعتها وزراعتها وتربية ابناءها  
 ومعالجة ادوائها وشديد على الانسان ما لم يعود . ولعل هناك من جذب  
 بنائه الكبر والدعوى فتأمل له ان في التصحيح اعترافًا بالغلط فأثر ان  
 يمضي على غلظه ايهاً ما وتقريراً ومكابرة في الحقائق مع ان كل من تصفع  
 كلامنا في هذه المقالة يرى اننا قد تحامينا كل ما يبيت على الأتفة ويدعو  
 الى الإيذاء لاننا لم نؤمى الى واحدة من تلك الجرائد بعينها ولم نكد ننقل من  
 احداها عبارة بحرفها مخافة ان يتنبه الى موضع النقل فيفوتنا ما قصدناه من  
 اقبال الكتاب على تصحيح كتاباتهم وما ننويه من صدق الخدمة واخلاص  
 القصد في تقويم أود اللغة وهو الغرض الذي طالمنا توخيناه وسمينا له منذ

القينا المعاصي في هذه الديار وأنسنا فيها من حركة الاقلام وانتشار المطبوعات ما آذن بتجدد حياة اللغة ورأينا من تفشي التحريف واللحن والصيغ العامية والاعجمية ما خشينا معه ان يكون ذلك الانتعاش في اللغة مدرجة الى تأصل الفساد فيها بما يتمذر اقتلاعه . وكان اول ما توجهنا له أن عزمنا على استئناف طبع كتابنا في المترادف الذي سبق الالماع اليه في احد اجزاء الضياء ووضع بين ايدي الكتاب والدارسين ايثاراً لهم بما يتضمنه من وجوه التمييز الصحيح في اكثر ضروب المعاني المتداولة واحياء لكثير من ميت الفاظ اللغة وتراكيبها التي انقطع عهد الاقلام بها منذ قرون . فلما اخفق السعي فيه وجهنا القصد صوب المجمع اللغوي الذي كان قد شرع في تأليفه في هذه العاصمة رجاء ان نستنهض المحم الى استئناف العمل فيه وشرعنا في مقاتلتنا اللغة والمصريين فيها ما وسع علمنا القاصر من طريقة العرب في وضع الفاظ اللغة واشتقاق بعضها من بعض تدرجاً بذلك الى وضع الفاظ للمعاني المستحدثة مما كان غرض المجمع المشار اليه فكان كل ما سطرناه في هذا السيل صرخة في واد او تفخة في رماد . ورأينا ان البحث الذي خضنا فيه هناك اذا لم يترتب عليه بحث عملي مما تقدم الايمان اليه اقتضت فائدته على بعض الخاصة والمتبحرين في اللغة وقليل ما هم فاهملنا صحة الكلام فيه وعدلنا الى انتقاد لغة الجرائد وبيان ما انتشر فيها من الاغلاط الشائعة مع الاشارة الى وجوه تصحيحها علماً بان هذا من اسهل سبل الاصلاح واقربها لأننا لم ننح فيه منحنى القواعد الكلية كما فعلنا في مبحث اللغة والمصر ولعل هذا وقد أنسنا فيه مخايل النجح يكون تمهيداً لما هو اهم منه مكاناً واعم

منفعة ان شاء الله تعالى والامور مرهونة باوقاتها  
وقبل ان نمسح القلم من هذا الفصل لا بد لنا من ذكر امرٍ فاجأتنا  
به إحدى المجلات الادبية بما لم نتوقعه ولعل ذكره لا يخلو من فائدة  
وتبصرة . وذلك ان بعض رصماتنا الالباء توم اننا نريد من هذا البحث  
مناقشة اصحاب الجرائد فقام يرد علينا ويتمحل الحجج والاعذار تصحيحاً  
لبعض ما نبهنا عليه من الاغلاط - ولعله توخى منها ما كان قد اتفق له  
السقوط فيه - فكذلك ذهنه واسهر جفنه في البحث وتقلب الصحف ثم جاءنا  
بامور كانت ابلغ في الدلالة على ما اجتهد في التبرؤ منه وحاصلها تخريج  
بعض تلك الاوهام على بعض المذاهب الساقطة واحالة بعضها على بعض  
اللغات المتروكة وتوجيه بعضها على وجوه من التأويل والمجاز مما نحن اعلم به  
ومما هو بعيد عن غرضنا بمراحل . وقد علم كل من اطلع على كلامنا من  
ذوي البصائر اننا اوردنا ما اوردناه من المآخذ بقصد التنبيه الى ما ينبغي اجتنابه  
فيما يكتب لا بقصد التخطئة لما قد كتب ولو ذهبنا الى التخريج والاعتذار  
كما يريد هذا الاديب لما كتبنا في هذا المعنى حرفاً اذ قلما تجد تركيباً مخالفاً  
للصحة الا وله وجه يرد اليه ولو حملاً على بعض شواذ الكلام وحينئذ  
فملى اللغة السلام . على ان التخريج انما ينحى فيما يصدر عن قائله سهواً  
او لضرورة لا فيما يرتكب عن جهل او في سعة من اجتنابه ولا على ان  
يجعل قاعدة يسوغ بها ركوب الشطط ثم تُكَلَّف له الاعذار الباردة  
والحجج الواهنة وهذا القدر كاف في هذا المقام والسلام على من اتبع الهدى

### مختار القوى العاقلة في الحيوان

لحضرة الكاتب الفاضل خليل بك سعد

( تابع لما في الجزء السابق )

ومن قبيل التعاضد تكادُم الخيل وتلاحُس البقر المصابة بالاكلاَن او الحكة واشتراك القروء في نزع الخلميات من اجسامها واقتلاع الشوك من ارجلها . وذكر برهم انه عقيب مرور سرب من القروء في محل شائك يتمدد كل فرد منه على غصن ويأتي آخر فينزع الشوك منه . وبعض القروء اذا آنت غنمة تحت صخر تحيط به وتقبله متماضدة وتشترك جميع افرادها بمدن في اقتسام ما تجده من الحشرات . والجاموس الاميركي عند ما يشعر بالخطر يسوق اناته وصغاره الى وسط القطيع وتدافع الذكور منه عن الجوانب . وروى ايضا انه التقى في الحبشة بقطيع من القردة فهرعت جميعها امام كلابه وتسورت اكمة كانت امامها الا صغيراً منها كاد يذهب فريسة للكلاب فاستنجد برفاقه فمادت شرذمة منها فافرة افواها وهاجت الكلاب فدحرتها واستاقت مستغيثها الى الاكمة سالماً . فيرى مما تقدم انه لا ريب في تحاب الحيوان وتعاضده جرياً على مقتضى المرشد الادبي او الضمير . اما كونه يشترك في الاحزان فمسألة لم يقم عليها الى الآن دليل على انه قد رؤي ان البقر اذا مرت بميت او محتضر من نوعها وقفت من حوله تحلق اليه وتأمل فيه ولكن ما من احد يعلم ما يدور في خلدها اذ ذاك

والحيوانات تشفق بعضها على بعض مثل الانسان وكثيراً ما شهود

بعض القربان يطعم زائغاً أعمى ورأى بعضهم أبا حوصل على جزيرة ملح مقفرة وكان عاجزاً وسميناً مما يدل على أنه كان عائشاً على الاحسان . بل لا ينكر ان الحيوانات قد تطرد جرحاها من القطيع او توردها حتفها ولكن ذلك قد يكون تحوطاً كي لا تهتدي اليها الضواري فتطاردها وعلى فرض غير ذلك فصلها هذا ليس بافطع من المنكرات التي يقترفها هنود اميركا الشمالية الذين يتركون رفاقهم يهلكون في القفار او القوجيون الذين يثدنون والديهم اذا دامهم المرض او ادركهم الهرم

وفضلاً عن المحبة والشفقة والميل الى التعاون والامانة الجليلة الظهور في الكلاب فلهيوانات ادبيات اخرى كثيرة ولبعضها ميسر بالضمير كأنفة بعض الكلاب من سرقة الطعام في غياب مواليها . ولما كانت الحيوانات في جهاد مستمر وحرب دائمة كانت الطاعة والامانة وبذل الرغائب الشخصية من لزوميات كل مجتمع منها للغبلة في الجهاد في سبيل الحياة او تنازع البقاء والا انتثر عقد شملها وآل تشتيتها الى الدمار . فالقروود في الحبشة عند ما تخرج للسطو على بستان تتبع قائدها بكل هدوء وسكينة واذا رقا احد صغارها لطمه الذي بجانبه ليعلمه السكوت عند الحاجة ويدربه على الطاعة . والحيوانات كالانسان تكتسب ملكات او غرائز بالعادة المستمرة او بالارث او بانضمام سلائق وقوى اخرى من مثل الاختبار والتعاطف والميل الى المهاجرة وغير ذلك . وقد تتضارب هذه الغرائز فيتغلب بعضها على البعض الآخر كتغلب الميل الى المهاجرة على المحبة الوالدية كما يشاهد في السنونو التي اذا حان اوان المهاجرة تركت فراخها في العش وهاجرت



فيتضح مما تقدم ان الحيوانات تشترك مع الانسان في الحاسة الادوية التي ينكر بعضهم كونها فطرية فيه بدليل ان بعض المتوحشين في استراليا لا توبخهم ضمائرهم على القتل فاذا ماتت زوجة احدهم لا يهدأ له بال حتى يقتل امرأة من قبيلة اخرى فدية عن نفسها وكذلك هنود اميركا يفضلون قتل الغريب على الزواج بابنة من ذوي قرباهم ويمدحون السارق على فعله . وامثال ذلك كثيرة مما يدل على ان الضمير خاضع لناموس النشوء والارتقاء بطريق الارث والكسب كما يشاهد في كثير من الأسر المتعدنة التي تتوارث الميل الى السرقة أو الكذب فيصير هذا الميل شعار غالب افرادها ولو كانت من ذوي الثروة والتأدب

وخلاصة ما يستتج مما تقدم ان المبدأ العقلي عام في جميع انواع الحيوان وان العجاوات منه تشترك في كل ما يفتخر به الانسان من الخواص والبدائنه والقوى المختلفة كالحمية والذاكرة والانباه وعزة النفس والتقليد والشفقة والانعطاف والتعاضد اما بالسليقة او بطريقة الكسب فسبحان من اعطى كل شيء خلقه ثم هدى

—•—  
 عمدة الصفوة في حل القهوة —•—

( ناع لما في الجزء السابق )

وفي سنة خمس واربعين بينما جماعة في بيوت القهوة يستعملونها في شهر رمضان بعد العشاء وافاهم صاحب العسس اما من تلقاء نفسه او بامر أوحى اليه واخرجهم منها على هيئة شنيعة بعضهم بالحديد وبعضهم مربوط

بالجبال فباتوا في منزل السو باشاء ثم أطلقوا صباحاً بعد ان ضرب كل واحد منهم سبع عشرة ضربة ثم لم يلبثوا ان ظهر الحق وعاد الحال لما كان عليه اولاً بعد يومين او نحوهما

وورد في سنة الحسين وتسعمائة في موسم الحاج صحة الركب الشامي الى مكة حكم سلطاني بمنع القهوة وابطالها والزام باعها بمنع التسبب بها وابطال محالها وذكر ان السبب في ذلك شكوى امرأة رومية كانت مجاورة بمكة قبل ذلك فأشهر النداء بابطالها والتحذير من السلوك بهذه الطرق وامثله جميعه يوم النداء . ثم تعددت بيوتها على غير مبالاة من الولاة وشربت في تلك السنة جهاراً ودام استمرارها وكذلك منتهت بالقاهرة مراراً فلم تطل المدة وعلا منارها ولم يزل امرها ظاهراً وتداد بيوتها وافياً مشتهراً ويشربها العلماء والصلحاء وامثال الفقهاء ويقر عليها اهل الافتاء والتدريس ويواظب على شربها من وصف بالفضل وكل رئيس بالجامع الازهر والبقاع وفي سائر الايام والاوقات على الحالات الصالحة والاجتماعات للأذكار في الليالي وانتظام سلك البركات وطالما شربتها مع اجلاء اهل الحرمين في يوم عرفات المعظم واجتماع الموقف المكرم التماساً لذهاب الكسل وقوة النشاط والاعانة على الدعاء والوقف والرفع وغير ذلك مما يرتبط بصالح العمل . والذي اقولهُ ان الحق الذي لا صراء فيه ولا شبهة تعارضة وتنافيه انها في حد ذاتها حلال وبها نشاط على العبادة لا يشوبه نقص ولا اختلال واما الامور المستجدة من هيئة بيوت باعها واجتماع اهل المحظور فيها مع ذويها وجماعتها وازافة ما لا يباح الى ذاتها بالاوصاف

التي اشتهرت بين البرية فلا يبيحها من له ادنى المام بمعرفة الاحكام الشرعية . والخمر فانما حرّم بعد حل قطافه لاشتماله بعد ذلك على قبيح الاوصاف التي يحدث منها ايقاع العداوة والبغض والصدّة من ذكر الله والصلوة والتساهل فيهما والاغضاء قبيح الاوصاف يحرم ما كان مباحاً بلا خلاف

### ❦ الباب الثاني ❦

في سياق المحضر الذي كُتب في شأن القهوة بمكة وشرح المرسوم السلطاني الوارد جواباً عما نُعتت به من الصفة وذكر فتاوى العلماء بالحِلّ والحُرمة واقوال ذوي المعرفة واما المحضر فنصّ المقصود منه هذه صورة واقعة شرعية مضمونها ان مولانا المقام الشريف ابا النصر قانصوه النوري لما اقامه الله خادماً للحرمين جلّ الجناح العالي خاير بك الممار ناظر الحسبة بمكة وباشاً على الممالك السلطانية فكان مما اتفق له انه في يوم الجمعة الثالث والعشرين من ربيع الاول سنة سبعة عشر وتسعمائة صلى المشاء الآخرة بالمسجد الحرام مع الجماعة على عادته ثم طاف بالكعبة ما بدا له وابتدأ بتقيل الحجر الاسود وختم به والتزم بالملتزم ودعا بما بدا له ثم صلى خلف المقام ركعات الطواف ودعا بما بدا له ثم شرب من ماء زمزم ودعا كذلك ثم توجه من المطاف الى بيته فرأى في طريقه اناساً مجتمعين بالمسجد الحرام في ناحية قد جمعهم السيفي قرقاس الناصري بزعمه انه قد عمل مولداً للنبي صلّم فقبل وصوله اليهم طفوا القوانيس التي كانت موقودة فارسل اليهم وكشف امرهم فوجد بينهم شيئاً يتعاطونه على هيئة الشرب الذين يتعاطون المسكر ومعهم كأسٌ يديرونه ويتداولونه بينهم وقرقاس هو الساقى لهم بالقدح . فلما علم الامير

ذلك انكره خصوصاً ووظيفته الحسبة التي موضوعها الامر بالمعروف والنهي عن المنكر فسأل عن الشراب المذكور فقيل له انه شرابٌ اتخذ في هذا الزمان وسُمِّي القهوة ويُطبخ من قشر حبِّ يأتي من اليمن يقال له البن وقد فشا امره بمكة وكثر وصار يباع في مكة على هيئة الخمرات ويجمع عليه بعض الناس من رجال ونساء بدفٍ ورباب وغير ذلك من الملاهي ويجمع عليه في الاماكن التي يباع بها من يلعب بالشطرنج والمنقلة وغير ذلك مما هو ممنوع بالشريعة . فلما سمع الامير ذلك انكره وتذكر قوله تعالى ان الله يأمر بالعدل والاحسان وايتاء ذي القربى وينهى عن الفحشاء والمنكر وقوله صلِّم من رأى منكم منكراً فليغيره بيده فان لم يستطع فليذكره فان لم يستطع فلينبه فانكره فانكر على الجماعة المجتمعين وفرَّق شملهم ولما اصبحت جمع قضاة الاسلام وعلماء الانام ممن يُقنَدون بقولهم من السادة الشافعية والمالكية والحنفية فحضر مولانا قاضي القضاة النجمي المالكي وتمذر حضور قاضي القضاة نسيم الدين المرشدي الحنفي لضعف اوجب انقطاعه وحضر الشيخ شهاب الدين فاتح البيت الحرام والشيخ عفيف الدين عبد الله اليماني الحضرمي الشافعي المعروف بأبي كثير والشيخ الامام عبد النبي المغربي المالكي وجماعات كثيرة واحضر القهوة في مكن كبير والكاس معه وفاوضهم الامير خاير بك المشار اليه في امر القهوة واجتماع الناس عليها على هذه الهيئة المشروحة فاجابوا اجمعين بان اجتماع الناس عليها على هذه الهيئة حرام اتفاقاً يجب انكاره على كل قادرٍ عليه واما الحب المسمى بالبن المذكور فحكمه حكم النباتات والاصل فيه الاباحة لقوله تعالى خلق لكم ما في الارض جميعاً

فان كان يحصل من مطبوح قشره ضررٌ في البدن او العقل او يحصل به  
نشأة اولدة او طرب فانه حرام ولو استعمله الانسان بمفرده داخل بيته  
والمرجع في ذلك الى الاطباء . فاحضر الامير خير بك الشيخين الامامين  
العلامتين الشيخ نور الدين احمد العجمي السكازروني واخاه علاء الدين علي  
وهما من اعيان الاطباء في مكة وسألها عن هذا البن المتخذ من قشره هذا  
الشراب فذكرا انه باردٌ يابس مفسد للبدن المعتدل فاعترضا شخصٌ من  
الحاضرين ممن ليس له الملم بالطب وقال ان البن المذكور في منهاج البيان  
وانه محرقٌ للبلم فقال الطيبان ان البن المذكور في منهاج ليس هو هذا فان  
هذا جزء مفردٌ بسيط وذاك مركب من ابازير وهذا ولو كان مباحاً فقد جرت  
الى معصية وكل طاعة جرت الى معصية سقطت فاذا دار الامر بين المحرم  
والمبيح قدم المحرم وابانا شهادتهما بصيغة اشهد المعتبرة لدى مولانا شيخ  
الاسلام الصلاحى الشافعي ومولانا شيخ الاسلام النجمي المالكي . ثم  
ذكر جماعة من الحاضرين بالمجلس ان القهوة المذكورة ذكر لهم انها حلال  
فاستعملوها بناءً على الاباحة الاصلية فتغيرت حواسهم وعقلهم فحصل  
لذلك ضرر في ابدانهم واقاموا شهادتهم بذلك عند من أشير عليهم بحضرة  
الجماعة الحاضرين . ثم رُوجع ذلك في دار قاضي القضاة نسيم الدين الحنفي  
لتعذر حضوره فقال انه اقيم عنده اليانة بمثل ذلك وحصل منه التصريح  
بحرمتها ثم صرح شيخ الاسلام النجمي المالكي والجماعة الحاضرون  
بحرمتها وحصل اجتماعهم على ذلك . ولما تم الامر وتحققه الامير خير بك  
المحتسب اشهر النداء بمكة ونواحيها وطرقها بمنع القهوة المذكورة ومن يتعاطاها

وانفصل الامر على ذلك وجُمِلَ كله في الصحائف ضخوة يوم الجمعة الثالث  
والعشرين من شهر ربيع الاول سنة سبعة عشر وتسعمائة  
( ستأتي البقية )

### العاج

لا يخفى ان العاج من اثنى المواد المستعملة في الصناعة وهو قديم  
الاستعمال من عهد بعيد وكان الاولون ينحتون منه تماثيل آلهتهم ويتخذون  
منه ضروباً من الحلي كالحواتم والدمالج مما لا يزال يرى الى يومنا هذا عند  
سكان الشواطئ الشرقية من افريقيا . وقد وُجد منه في مدافن المصريين  
والهنود أدوات محكمة الصنعة من اقدم عهد وكان الاسراييليون يزینون به  
اثاثهم وابنتهم كما ورد ذكر ذلك غير مرة في التوراة ولا يزال استعماله جارياً  
الى اليوم في المصنوعات النفيسة في اكثر انحاء الارض

والعاج يتخذ من انياب الفيلة وافضلها العاج الافريقي وهو اصلب  
اصنافه واوزنها وانعمها مكسراً الا ان العاج السيامي يمتاز عليه وعلى سائر  
اصناف العاج بانه لا يصفر على تقادم العهد واما العاج الهندي فافضلها  
السيلائي ولونه ابيض الى الحمرة وهو ألين من العاج الافريقي . ثم ان  
العاج انواع منها الابيض وهو اشهره واعرفه ومنها الاخضر وهو يؤخذ من  
بعض الانياب الحديثة اذا نُشرت طويلاً فانه يوجد فيها اجزاء شفافة تضرب  
الى اللون الزيتوني ولذلك تسمى بالعاج الاخضر وهو يؤثر كثيراً في عمل  
المصنوعات الدقيقة لما فيه من اللين وسهولة النحت والخفر وهو يبقى كذلك

الى حين ثم يتصلب ويتغير لونه فيصير ناصع البياض ولا يصفر بملامسة الهواء . ومنها العاج الازرق وهو المتخذ من الانياب المتحجرة ويكون على الغالب من انياب الماموث واكثر ما يوجد في اراضي الروسية وما فيه من الزرقه مكتسب من بعض الاملاح المعدنية في جوف الارض

واعظم الانياب حجماً ناب القيل الافريقي ولذلك يؤثر على غيره في الصناعة وثقله يبلغ احياناً من ٨٠ الى ١٠٠ كيلغرام الا ان هذا الصنف من القيلة آخذ في الاضمحلال لان ما يقتل منه في السنة يبلغ نحواً من خمسين الف فيل بحيث يقدر انه لا يمر زمن طويل حتى ينقرض من اصله . ويقدر ان ما يجلب الى اوربا من العاج يبلغ ٢٥٠٠ وسق في السنة تباع في اسواق لندرا وليفرپول واترس ويبيع مثل هذا المقدار في آسيا والياب الذي تبلغ زنته ٥٠ كيلغراماً يساوي من ١٥٠٠ الى ١٨٠٠ فرنك

وخلا العاج الطبيعي فانهم قد توصلوا الى تركيب عاج صناعي منه حيواني يتخذ من طواحن القيل واسنان فرس البحر ومنه نباتي يتخذ من لباب ثمر يشبه الجوز يكون في اراضي البيرو من اميركا الشمالية يقال له جوز النخيل او جوز الكوكو وهو سهل النحت قابل لضروب التلوين تصنع منه ادوات شتى لطيفة ومنظره لا يفرق عن منظر العاج الطبيعي ولذلك فقد يباع بمثل ثمنه . وقد اكتشف بعضهم طريقة للتمييز بينه وبين الطبيعي وهي ان تغمس القطعة التي يراد اختبارها في الحامض الكبريتيك المركز او يوضع عليها قطرة منه ثم ينظر بعد دقائق قليلة فان لم يتغير لونها فهي عاج طبيعي وان تلون موضع الحامض بحمرة خفيفة فهي

من النباتي وهذه الحمرة تذهب بالنسل بالماء  
 اما صفرة العاج التي تعرض له من طول مباشرة الهواء فيمكن اذهابها  
 بان يفرك بمسحوق مكلس الحفان مع الماء ثم يجعل وهو رطب تحت قابلة  
 من الزجاج ويعرض لاشعة الشمس . واذا اريد بقاء العاج على بياضه  
 يوضع في وعاء من الزجاج محكم السد بحيث لا يدخله الهواء فانه يبقى  
 كذلك على لونه الى ما شاء الله

### التبغ والمكروب

الظاهر انه لا شيء في عالم الحس مما يؤثر في المشاعر والامزجة ويترتب  
 عليه لذة او ألم او صحة او مرض الا وفيه يد لهذه المخلوقات الخفية المعروفة  
 بالمكروب . فقد جاء في احدى المجلات العلمية الانكليزية ان هذه  
 الجسيمات هي العلة في جودة طعم التبغ وطيب رائحته وهي انما تتولد فيه  
 عند الاختمار الذي هو اهم شيء في معالجة التبغ وبدونه لا يوجد ولا يحسن  
 طعمه وريحه ولو كان من افضل اصنافه . وذلك انه عند ما ينضج ورق  
 هذا النبات يجنى ويسطح الى ان يذبل ثم يجمع حزماً وينضد بمضد فوق  
 بعض حتى يبرق وبعد ذلك يجفف ثم ينضج بالماء ويعرض للاختمار وحينئذ  
 تكون تلك الحزم محلاً لتولد ربوات لا تحصى من المكروب

والذي اكتشف هذا السر فيه رجل من علماء الالماني يقال له  
 سكلند ولتحقيق اكتشافه عمد الى بعض حزم مختصرة من اجود التبغ  
 الايركاني المشهور بطيب طعمه ورائحته ف عزل بعض ما فيها من المكروب



واستنبته ثم ادخله بينه في بعض الاصناف الدنيئة من التبغ الالماني فلم يلبث ذلك التبغ بعد انتشار المكروب فيه ان اكتسب الخواص المعروفة في التبغ الاميركاني المذكور حتى لم يعد ممكناً لأشد الناس خبرةً باصناف التبغ ان يميزه من التبغ الاميركاني ولا يجد فيه شيئاً من مشابه التبغ الالماني . فان صحت هذا كان فيه اعظم منفعة ويسر للمدخنين وكان ضربةً قاصمةً على محتكري التبغ الجيد ولم يبق للحكومات الا ان تستعاض عما يفوتها منه بوضع ضريبة على المكروب ...

بقي النظر في هل هذا الصنف من المكروب خاصٌ بالثقة اوراق التبغ ام ينمو على غيره من سائر اصناف النبات وهذا مما لم يختبروه بعد ويقال انهم سيمتحنونه في ورق الكرنب فان وفقوا الى النجاح كان لهذا العلم شأنٌ جديد في الزراعة . وقد انشأت حكومة فلوريدا بمساعدة بعض اهل الخبرة من جالية كوبا معملًا لامتحان مكروب التبغ ولا يبعد ان يأتي يومٌ يتمكن فيه من الاستيلاء على هذا الصنف من المكروب واستنباته كما يفعل ليومنا هذا في استنبات المكروبات التي تنأى عنها لذة الزبد والجبن

### فوائد

طرد الذباب ... جاء في احدى مجلات البيطرة ان افضل ما يطرد به الذباب عن الدواب ان يذاب شحم الخنزير ويُنقى فيه شيء من ورق الغار مدة خمس دقائق ثم يؤخذ منه بقطعة جوخ ويُدهن جسم الحيوان قبل ان يؤخذ للعمل دهناً مشابهاً للشعر فلا يقربه الذباب . قالت وقد امتحن

ذلك الجزأرون في استراسبور بأن طلوا به جدران حوانيتهم فلم يقربها الذباب  
فيما يقال على الاطلاق

اما لمنع وقوع الذباب على الاثاث الحشبي والمعدني فذكر بعضهم ان  
افضل ما يستعمل لذلك الدهن بزيت اللاونضة او زيت الفار

تطرية الجوز - اذا اشتيت الجوز الطريء في اي وقت اردت من  
السنة نخذ ما شئت منه بقشره وانغمسه في ماء مملوح ملحا خفيفا مدة  
خمسة اوسنة ايام فان الملح فضلا عن انه يمنع الماء من الفساد يزيل ما في  
الجوز من طعم المفوضة وفي هذه المدة ينفذ الماء شيئا فشيئا الى داخل  
القشرة حتى يبلغ اللباب فيتنفس به ويكتسب طراوة . وعند كسر الجوزة  
تنزع القشرة الرقيقة عن اللباب كما يفعل بالجوز الطريء او الاخضر ولهذا  
القشرة كما هو معلوم طعم مرارة فتنزعها يخلص طعم اللباب ويكون لذيذا  
في الغاية

مرمة الادوات المصنوعة من المطاط - تجمع الاطراف المراد وصلها  
من هذه الادوات وتطلى عدة طبقات من المركب الآتي

كبريتور الكربون ١٦

طبرخي ( غوتا برخا ) ٢

مطاط ٤

غراء السمك ١

وبعد مدة الطبقة الاخيرة يُقَارَب الطرفان المراد التحامهما ويُضْبَطَان  
وهما متلاصقان بان يُصْبَا بِمَخِيطٍ وَنَحْوِهِ وَتُتْرَك الاداة مدة يوم او اثنين ثم  
يُحَلَّ المصاب وان وُجِد شيء من اللحم زائداً عن اللزوم يُقَشَّر بِسكين  
حتى تعود الاداة الى منظرها الاصلي

## آثار ادبية

ارجوزة الحكم - اُهديت لنا نسخة من ارجوزة طويلة تحت هذا  
العنوان من نظم حضرة الشاعر الاديب الرياضي المشهور المعلم اسعد  
الشدودي جمع فيها امثال سليمان الحكيم فيما ينيف على الف ومئة بيت من  
الرجز وطبعها محلاةً بالشكل الكامل . وذكر في خطبتها انه نظمها باشارة  
بعض الاصدقاء بقصد ان تُرفع الى جلالة امبراطور المانيا عند زيارته لبيروت  
في اواخر سنة ١٨٩٨ فشرع في نظمها منذ اوائل السنة المذكورة ولما اتمها  
عرضها على اصحابه الشعراء كما كان يفعل زهير بن ابي سلمى في حواريته  
المشهورة ولما اطبقوا على استحسانها نسخها بخط يده ورفعها الى جلالة  
الامبراطور فأجازها عليها بان امر له بطبعها على نفقة الجيب الامبراطوري . . .  
فنحن نشكر الناظم على ما اطرف به الادباء من هذه التحفة السنية  
ونحث ارباب المدارس على مقتناها وتلقينها للتلامذة تحقيقاً لهم بما تتضمنه  
من القوائد الادبية واللسانية

احاديث بسمرك - هو عنوان كتاب وضعه احد نوابغ الكتاب  
الالمانيين ممن لازموا البرنس بسمرك عدة سنوات قبل حرب السبعين وفي  
مدة هذه الحرب وبعدها وقد اودعه كل ما دار بينهما من الاحاديث  
والفكاهات وما سمعه من البرنس من الحواطر والآراء السياسية وغيرها  
فجاء كتاباً لطيف المباحث غزير القوائد مشتملاً على كثير من المطالب  
التاريخية والسياسية حرياً بان يطالعه الادباء والكتاب من جميع الطبقات .  
وقد عرّبه حضرة الاديب الكاتب اللوذعي يوسف افندي البستاني منشئ  
جريدة المحروسة الفراء وزاد عليه بعض مقابلات بين داهية المانيا واعاظم  
القرن التاسع عشر فجاء كتاباً كبير الحجم يبلغ نحواً من ٣٠٠ صفحة .  
وقد شرع في تمثيله بالطبع وتسهيلاً لمقتناه عرّضه للاشتراك وجعل قيمة  
النسخة منه اثني عشر غرشاً اميرياً . فتشيت على حضرة العرب ثناء طيباً لما  
اتحف به المكاتب العربية من هذا المؤلف النفيس ونحت الادباء ومحبي  
المطالعة على الاشتراك فيه واغتنام ما يشتمل عليه من الفكاهة والتبصرة

— ترجمه المرحوم الشيخ حسن الطويل —

تلقينا الترجمة الآتية لفقيد العلم والوطن المرحوم المشار اليه من لدن  
حضرة العلامة المحقق السيد ميرزا ابي الفضل الايراني تزيل القاهرة فابتنها  
بنصها المائق قال اعزّه الله

وُلد الشيخ المرحوم سنة ست وخمسين بعد المائتين والالف من الهجرة

النبوية في منية شهالة من قرى المنوفية فلما ترعرع شرع في القراءة وحفظ القرآن وهو ابن ثماني سنوات ودخل الازهر سنة ١٢٦٩ وكان نشيطاً مجتهداً في التعلم والاخذ فتقدم على اقرانه في اقرب وقت . وقرأ الاشموني والسعد على الشيخ احمد شرف الدين المرصني وغيره من اساتذة الازهر وعلى شيخ الحضاوي في طنطا واتقن فن تجويد القرآن ايضاً فيها . واخذ المعقول عن الشيخ السقاء والشيخ الانبائي رحمهما الله واهل مصر يعبرون عن المنطق والتوحيد والكلام وما يقارب هذه المعارف بعلم المعقول . الا ان الشيخ الطويل رحمه الله كان بطبيعته ميالاً الى الفلسفة العقلية فاخذ في مطالعة كتبها وخصوصاً مصنفات الاقدمين كالفارابي وابن سينا وابي علي بن مسكويه وقرأ من كتب المتأخرين مصنفات ابن رشد وامثاله فأكمل الفلسفة بالمطالعة ومراجعة الكتب اكثر مما قرأه واخذه عن الاساتذة بالدرس . وقرأ الفقه والاصول على الشيخ الاكبر الشيخ عlish الشهير رحمه الله تعالى . ودخل في الجهادية ايام سعيد باشا خديو مصر فصار عسكرياً بعد ما كان لائقاً للتدريس في الازهر وكان في ايام خدمته في العسكرية متلفاً على ايام التحصيل والتكميل مظهرأ مزيد اشتياقه الى الرجوع الى الدرس والبحث مواظباً على الصلوات والاذكار المفروضة والمندوبة حتى في اوقات الخدمات المخصوصة التي لا يجوز للمسكري بمقتضى القانون ان يشتغل بغيرها حتى عدوها عليه من قبيل المخالفة والخروج عن الطاعة خصوصاً حينما رأوا عنده خطأ من استاذه يأمره فيه بالمواظبة على قراءة آية من آيات القرآن الكريم ليفرج الله عنه ويوفقه للرجوع الى تحصيل المعارف والعلوم

فاتهموه بالسحر وامر ناظر الحربية بحبسه فحبس في سجن الاسكندرية مقدار شهر او شهرين ثم ارسلوه ماشياً الى اسيوط . وبالجملة فانه بعد ما تكبد مشقات في الجهادية وقضى ما عليه من الخدمة في العسكرية عاد الى الاشتغال بالمعارف وشرع في التدريس واجتمع لديه تلامذة . طلبه العلم فأقام افادة مشكورة في العلوم الدينية ومهد لهم الدخول في الفلسفة العقلية . ومما لا يشك فيه ان الشيخ رحمه الله هو اول من وضع اساس الفلسفة في مصر بعد ما درست معالمها واطفى نبراسها وقت طلابها من زمان بعيد اي من ايام انقضاء الخلافة القاطمية وتبديل دار الحكمة بامر الملك الكبير صلاح الدين الايوبي بالمدرسة الشافعية فجدد الشيخ ذكرها حتى رغب الطلبة في تلقيها واهتم اهل الاستعداد منهم بتكميلها وازدادت الاشواق كل يوم الى تحصيلها . فلما جاء السيد الشهير جمال الدين الاقناني وجد طرقات ممهدة ونفوساً مستعدة وقلوباً تأتقة وآذاناً صاغية فظن ان هذه الاشواق عامة في قطر مصر فأطلق العنان وتهور في البيان وافرط في الكلام وحدث ما ذكره باقي في دفاتر الايام واخيراً اعترف جمال الدين انه لم يجد في المصريين اهل استعداد لتلقي العلوم الفلسفية الا تلامذة الشيخ حسن الطويل رحمه الله

وكان الشيخ المرحوم مشغولاً بالتدريس حتى حدثت حادثة المراكبي فلما اطلقت هذه الجرة اتهموا الشيخ بان له يداً في هذه الحادثة فترك التدريس واتزوى الى العبادات التي كان مفرماً بها مدة سبع سنوات . فلما انقضت المدة طلبت نظارة المعارف من الشيخ ان يستأنف التدريس فعاد الى الاشتغال به في

مدرسة دار العلوم وقام به احسن قيام وادى مهمته هذه اكل تأدية حتى  
لهجت بذكره الالسة وترطبت بمدحه الافواه وقد نبغ عنده كثير من  
تلامذته وتقدموا بسببه في فنون المعارف مثل حضرة الاستاذ الشيخ علي  
البولاقى وحضرة الاستاذ الشيخ محمد عبده مفتي البلاد المصرية وحضرة  
الشيخ راضي الملقب بالكبير وحضرة الشيخ راضي الملقب بالصغير وحضرات  
الشيخ احمد ابى حظوة والشيخ محمد بنحيت وغيرهم من اساطين العلم وكبار  
اهل الفضل

ولم يُرَف له رحه الله مصنفات وكان قد شرع ايام تدريسه في دار  
العلوم في تصنيف كتاب سماه « عنوان البيان » فلما كتب جملة منه وقدمه  
الى المرحوم علي باشا مبارك رجل العلم والفضل وموئل ارباب الجدة والجمهد  
طلب منه ان يغير اسلوب التصنيف على وجه رسمه له فجاراه الشيخ  
المرحوم في التصنيف وطبع من مصنفه هذا بعض كراريس فلما تغيرت  
اوضاع نظارة المعارف ترك التصنيف والتأليف واكتفى بالتهذيب والتدريس  
اما صفاته رحه الله فكان آية في حسن الاخلاق وتزاهة الاعمال  
خافض الجناح على رفعة مقامه سهل العريكة على صعوبة مرامه وقد عرفناه  
منذ القينا المعصا في هذه الديار فالقيناه ركناً وثيقاً من اركان العلم والفضل  
وطوداً باذخاً من اطواد الحكمة والفقه ونوراً مبيناً من انوار الانقطاع  
والزهد فسررنا بمقابلته واعتننا فرص مجالسته فما انتقضت مدة من  
ملاقاته حتى فاجأته المنون ونساء لنا الناعون وفرق الدهر بيننا وبينه  
الى يوم يبعثون فبكاه اهل العلم والفضل وابته ارباب النظم والنثر

ورأينا من حقه علينا ان ندرج في صفحات الضياء النراء طرفاً من تاريخ  
حيوته وما دار عليه من يوم ولاته الى يوم وفاته خصوصاً وان الضياء التي  
عبقت بانفاسها الاقطار واستضاء بنبراسها الاخيار مجلة علمية خصت  
لنشر آثار فرسان مضمار العلم وتخليد اذكار ارباب الفضل لتكون قدوة  
حسنة للمجتهدين ونوراً هادياً للطالين

وكان رحمه الله لطيف المحاضرة حلواً للمفاكهة حسن اليان طلق  
اللسان واسع العلم بتفسير القرآن قلما يتكلم في مسألة عقلية الا  
ويستشهد فيها بآية قرآنية او حديث من الاحاديث النبوية او اثر من  
آثار الصحابة من جميل كلماتهم وفصيح عباراتهم وبلغ ياناتهم  
ومن صفاته انه كان قليل الاعتناء بالماكول والملبوس لا يتأنق ولا  
يترين بشيء مع كمال المواظبة على النظافة. ويقال انه كان في نفسه امل من  
محمد احمد الخارج في السودان لكثرة ما سمع من اخبار زهده واتقطاعه  
وتقواه مما افسده عليه اخيراً خليفته التعايشي ونحن نتره عن هذه  
الترعة لما رأينا فيه من النباهة . وكان له شعر لا يخلو غالباً عن البلاغة  
والايقان ولكنه لم يكن يبالي بجمعه وحفظه . وخلاصة القول انه رحمه الله  
كان شيخاً عالمياً وديماً وقوراً محترماً محبوباً لدى الجميع ممدوحاً بكل لسان  
صرف عمره في نشر المعارف وتهذيب نفوس الطلبة الى ان توفاه الله تعالى  
في الثالث والعشرين من شهر صفر القائب امطر الله تعالى على تربته وابل  
الرحمة وسدل على جدته ستار المغفرة انه قريب مجيب





## فَكَاهَاتُ

## رَقَائِصُ

— ❧ الولد الموسيقي <sup>(١)</sup> ❧ —

كان في مدينة البندقية من ايطاليا قصرٌ شاقٌ في بقعةٍ من الارض مكتسيةٍ بالعشب الاخضر وفيها حديقةٌ غناءٌ تحيط بالقصر قد جمعت من اجمل اصناف الازهار وانواع الرياحين وفي وسطها بركةٌ تسبح فيها الاسماك الملوّنة قد ارتفعت فوقها قبةٌ من الخشب وعلى محيطها مقاعد وثيرة وفي الحديقة تماثيل عديدة من الجبس تمثل اكابر الرجال ومشاهير العلماء . اما القصر فكان جميل المنظر مبنياً على الهندسة الشرقية وهو مزخرف بالنقوش الباهرة والالوان البهية ولم يكن فيه من الاهل سوى شابٍ في الخامسة والعشرين من عمره قد توفي والداه وورث هذا القصر الاثيق بارجانه الواسعة عن عمه الذي توفي ايضاً غريباً ولم يترك له وارثاً يُعرف سوى ابن اخيه هذا المسقى اتيليو . وكان جلُّ ما يعلم اتيليو عن أسرته ان عمه صاحب القصر سافر بفته منذ ثماني سنوات ولم يُسمع عنه شيء بعد ذلك سوى ان جرائد البلدة نشرت خبر وفاته فاستولى والد اتيليو على املاك اخيه واصبح وارثه الشرعي . ثم مرض الاب ومات وتبعته الام فاصبح اتيليو وحده السائد

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

المطلق التصرف في تلك المملكة الصغيرة وهو في السن التي ذكرناها قبلاً  
 وكان اتيليو يقضي معظم اوقاته في قصره او الحديقة يطالع الكتب  
 التاريخية وكان شديد الميل الى الموسيقى فبرع فيها الى غاية بيعة واكب على  
 درسها درساً قانونياً فلم يمض عليه طويل زمن حتى اصبح من اساتذتها الممتازين  
 وفي ذات يوم جلس اتيليو في حديقته تحت ظلال الاشجار واخذ  
 يضرب على الكمنجة الحاناً شجية فاستمر الى ان غربت الشمس وراها كأنما  
 قد اصفرت من ألم الفراق فتذكر قصيدة من نظم فكتور هيكو في وداع  
 الشمس كان قد ألف لها حناً شجياً فاندفع يعزف في ذلك اللحن بمنتهى  
 الدقة وشديد التأثير فلم يأت على نهاية الدور الاول حتى سمع شهقة مرتفعة  
 بالقرب منه فانقبضت يده وتوقف ليرى من اين اتى الصوت وأجال نظره  
 في الحديقة واشجارها فلم ير احداً ثم اطل من باب الحديقة الذي بجانبه  
 فرأى عند اسفل الجدار ولداً صغيراً لم يكثر به لاول وهلة غير انه لما لم  
 ير سواه اقترب فاذا هو غلام في السابعة من عمره اسود الشعر بهي الطلعة  
 جميل المنظر ولكنه رث الثياب لا قبعة على رأسه ولا حذاء في قدميه وهو  
 ملتف بأطمار بالية وقد تآبط كمنجة صغيرة . فسأله ماذا تفعل هنا ايها  
 الصغير . فانتصب الولد واجاب بصوت ضعيف اني اكتب منك الاغانى  
 التي كنت تضربها وقد اثر في اللحن الاخير جداً حتى اوشك ان يفنى علي  
 وانا ابتل اليك ان تبيده علي ايضاً مرة واحدة لاتعلمه . قال اتيليو وهل  
 لك إلمام بالموسيقى ايها الصغير . قال ليس لي ادنى إلمام بغيرها اما اسمي  
 فالبرتولا الصغير . فتبسم اتيليو وقال تعال معي اذا الى داخل القصر لارى

معرفتك في هذا الفن . ثم قاد الولد الى داخل قصره حتى بلغا غرفةً جلّسا  
وقال اتيليو هات يا البرتو فأسمعي شيئاً . فاخذ الولد كنجته وبعد ان  
اصلح اوتارها اندفع يوقع عليها بعض الالحان بمهارة لم تكن تنتظر من مثله  
فأعجب اتيليو بذلك . الولد ثم امره ان يستعد لسماع اللحن الذي طلبه فاصاخ  
الولد بسمعه واخذ اتيليو في الضرب فكان الولد ينتفض تارةً ويمجد اخرى  
بحسب التأثير الذي يوقمه عليه النغم حتى اذا انتهى اتيليو عمد البرتو فاعاد  
نفس النغم بتمام الدقة والضبط . فاسترب اتيليو مثل هذه النباهة منه  
واحبه حباً شديداً وما زال يشتغلان بالمزف حتى ظن اتيليو ان الولد ربما  
يكون قد جاع فامر احد خدمه فاحضر له بعض المآكل فلما وقع نظر الولد  
عليها نهض مسرعاً كمن تذكر شيئاً وقال كلاً اني لا استطيع ان آكل الآن  
لان والدتي . ربيضة ولا بد ان تكون في قلق شديد لنيابي فلا بد من  
الرجوع اليها حالاً لتسكين بالها . قال اتيليو انها الساعة التاسعة الآن وقد  
هجم الظلام ولا يحسن ان تذهب ايها الصغير وترض نفسك لخطر الليل  
فابق عندي الى الصباح . قال لا فاني لا استطيع ان اترك والدتي في الخطر  
والقلق الا اذا امكن ان ارسل فاعلمها بمحل وجودي . وادركت اتيليو  
الشفقة على الغلام وزاد حبه له فسأله عن محل سكن والدته فاعلمه فقال  
اتيليو اذا فابق هنا وكل واسترح وسأذهب انا بنفسي لاربح افكار والدتك .  
قال البرتو أتمدني انك تذهب حقيقة . قال نعم . فتقدم الى مائدة الطعام  
وشرع يأكل وامر اتيليو بتجهيز عربته وتوجه تواء الى المحل الذي ارشده اليه  
الغلام وكان في بقعة زرية من المدينة قد تراكت في طريقه الاقدار وانتشرت

منها الروائح الكريهة حتى هم بالرجوع لولا ان تذكر وعده للغلام فتقدم الى ان بلغ غرفة حقيرة عند منعطف الطريق ورأى بابها مفتوحاً ينبعث منه نورٌ ضعيف فترجل من عربته ودخل الغرفة فرأى سريراً على الارض ليس في الغرفة شيء غيره قد انطرحت عليه امرأة في غاية الضعف والشقاء فلم تكذب تسمع وقع اقدام اتيليو حتى جاهدت ببقية قوتها فرفعت رأسها وقالت هل آيت يا البرتو . ولما رأت امامها رجلاً أنت تحسراً وسقط رأسها على الوسادة . فاقترب اتيليو منها وقال البرتو عندي فكوني مطمئنة البال عليه فقد ساقه القدر الى بيتي واعجبتني مهارته في الموسيقى فأخبرته عندي الى الآن وخفت ان يضطرب بالك عليه فجئت بنفسى لاطمئنك . والآن فاذ قد رأيت ما انت فيه من الناقة الشديدة فهل تسمحين لي بالولد ليعني عندي فاعامله كولد لي . وكانت الوالدة المسكينة تني كلام اتيليو وهي في اضطراب شديد ففتحت فاهها وقالت بصوت لا يكاد يسمع ان الله قد ارسل ابني اليك لتمني به فاتوسل اليك ان تحافظ عليه والله يجزيك عني خيراً . اما انا فقد اقتربت ساعتى الاخيرة وكنت اود ان اقبل البرتو قبله الوداع فما اتس حياتي . ثم اخرجت من تحت وسادتها رزمة من الاوراق ودفعتها الى اتيليو قائلة خذ هذه فاذا بلغ ولدي سن الرشد فادفعها اليه ليعلم منها تاريخ حياته لكن هل تمنى علي بتعريفني اسم الذي سارك ولدي لعنايته . قال اتيليو دي ماركو . فاختلجت جثة الوالدة وسقطت ثانية على السرير واقترب اتيليو اليها فاذا هي قد فارقت الحياة فتأثر شديداً لهذا المشهد ثم رجع بعربته الى البيت وارسل من خدمه من يعتني بدفنها . وسأل عن

الغلام فوجده نائماً براحةٍ فطرح رزمة الاوراق في احدى خزائنه وذهب الى رقاده مفكراً في ما عساه ان يعقب ذلك الاتفاق ولما كان الصباح التالي امر اتيلىو فالبسوا البرتو ثوباً جديداً ثم احضره اليه فاخبره انه سيجعله كاتبه ويبقيه عنده . فقال الولد وهل ترضى والدتي بذلك . قال نعم وهي التي سألتني ان اعني بك لانها سافرت الى بلادٍ اخرى . فلم يظور البرتو ادنى قلقٍ لهذا الخبر وابتدأ يدور في غرف القصر يسرح النظر في الصور البديعة والمحتويات الثمينة وكان اذا جاء المساء يدعو اتيلىو ويعلمه الخائناً جديدة فكان البرتو في نعيمٍ وسرورٍ مستمرٍ وبعد مضي سنةٍ من ذلك التاريخ ارسل اتيلىو البرتو الى المدرسة ليتلقى العلوم فأحزر منها حظاً وافياً وعاد بعد مدةٍ على احسن ما يرام وكان اتيلىو لا يلد له سوى محادثة البرتو واستصحابه وعلى الخصوص في الحفلات الموسيقية

وكان البرتو بعد رجوعه من المدرسة قد استكمل رشده فكان يتذكر ماضي حياته اذ كان عند والدته المسكينة لا يعلأ جوفه من كسر الخبز وكانت تمثل له تلك الوالدة المريضة وهي ملقاة على سرير الاوجاع تئن وتستغيث ولا محير وكيف خرج من بيته واوصله القدر الى بيت اتيلىو الذي انمطف عليه كأبٍ شفيق ورباً وانفق على تهذيبه ومميشته . وكان قد اعلمه اتيلىو بوفاة والدته فحزن عليها حزناً شديداً غير انه رأى في انمطاف اتيلىو وحنانه ما انساه فقد والدته وتجدد شعوره بحميل اتيلىو وما له عليه من الفضل وكان بالقرب من قصر اتيلىو قصر آخر لرجلٍ من اغنياء الطليان يقال

له الكونت دي مونتفيوري وكان له ابنةٌ بارعةُ الجمال كاملة الاوصاف في الرابعة عشرة من عمرها تدعى مرغريتا. وكانت مرغريتا مولمة منذ حداثتها بحديقة قصر اتيلىو فكانت تأتيا كل يوم فتقضي نهارها عند اقفاص الطيور او بجانب البركة ترمي قنات الخبز للأسماك او تدخل احيانا القصر وتسرح الطرف في رياشه الثمين وتمايله البيضاء وصوره الجميلة . وكانت اذا دخلت غرفة اتيلىو ورأته يعزف على بعض آلات الطرب تجلس بالقرب منه مصغية اليه فيسر بمنظرها ثم ينهض فيحضر لها بعض الحلويات او الالعب التي تريدها حبا له وتحب اليها المود الدائم الى القصر . ولما بلغت سن المدرسة انقطعت عن زيارة القصر مدة ثماني سنوات ولما عادت وقد برز صدرها واعتدل قوامها رآها اتيلىو فاعجبه جمالها وزاد حبه لها فكان يكثر من زيارته لوالديها ويلح عليهما بالاجي الى قصره يوميا . ولم تكن مرغريت تحتاج الى مثل هذه الدعوة وهي لا تجد لذة الا في القصر او الحديقة فكانت تأتي كل يوم وتصحب معها شغلها او كتبها . وكان رجوعها من مدرستها قبل رجوع البرتو بقليل فلما عاد ووجد هذا الملك الجديد حار في امره وسأل عنها الخدم فاعلموه بامرها ولما جاء اتيلىو عرف البرتو بمرغريت فجلس بقربها يلاطفها ويحادثها . وكان اتيلىو قد عزم على استمالة قلب مرغريت والاقتران بها وكانت هي تود ذلك غير انها لما ابصرت البرتو تغيرت افكارها وانقلبت محبتها اليه . ولم يخطر في بال اتيلىو ان البرتو - يزاحمه عليها فلم يسع في قطع العلائق بينهما وعقد العزم على الاقتران بمرغريت في وقت قريب . غير ان اجتماعات البرتو بها وان كانت احدث عهدا فان

تأثيرها كان اعظم وتعلق القلبان ببعضهما البعض تعلقاً شديداً حتى لم يعد في  
وسعهما الكتمان فتكاشفا امر الحب وقصت مرغريت على البرتو هيام اتيليو  
بها وحبّه الشديد لها ورغبته في التزوج منها غير انها هي لا تهواه وتؤثر  
ان تكون زوجة لالبرتو

فلما سمع البرتو ذلك اختصر المقابلة ما امكن وعاد الى غرفته في يأس  
عظيم وقلبي زائد وعسر عليه ان يكافئ فضل اتيليو بان يزاحمه على اعظم  
منية عنده ويكون سيباً في تنقيص حياته وعزم على ان يخمد نيران هذا  
الحب ولو كان في ذلك بذل حياته ولا يقدم على هذه القطعة الآثمة الى  
تكدير صفاء مرييه . وذلك فضلاً عما هو فيه من خلوة ذات اليد بحيث لو  
اقدم على التزوج من مرغريت وذلك لا بد ان يسوء اتيليو لم يأمن ان  
يطرده من بيته . وكانت تلك الليلة من اصعب الليالي على البرتو فلم يفض  
له جفن وهو يتقارب في اودية الافكار بين ان يطيع هواه ويتعرض للخيانة  
والذل او يقوم بما تفرضه المروءة والوفاء ويحرم زهرة حبه الاولى

اما اتيليو فذهب في المساء الى بيت مرغريت واجتمع بها وصرح لها  
بمزمه على الاقتران بها عن قريب وسألها الموافقة على ذلك فرفضت مرغريت  
طلبه وقالت انني احبك يا اتيليو كوالدي واما زوجي فلا يكون سوى البرتو  
الذي اتفقت واياهُ على الحب ووعدني الاقتران بي . فصاح اتيليو وهل  
وعدك البرتو بذلك . قالت نعم . فقال ياله من خائن جاحد للجميل ثم  
خرج من البيت لا يلوي على شيء فدخل غرفته تتجاذبه الافكار ويتأمل  
في تربته لا لبرتو نادماً على ما فعل . ثم صمم على ان يقابل البرتو فاذا أصر

على مناظرته في الحب طرده من يته فقيراً حقيراً كما دخل اليه . ولما أصبح  
توجه الى غرفة البرتو فدخلها بنفصب شديد ولكنه حالما دخل وقف مبهوتاً  
لانه رأى الغرفة خالية من البرتو وسريره لم يزل مرتباً مما يدل على انه لم  
ينم تلك الليلة هناك . وحانت منه التفاتة الى المائدة فرأى عليها رسالة باسمه  
فأسرع الى فض الرسالة فاذا فيها ما يأتي

سيدي وملاذي اتيليو

اني لولا نعمتك ما حيت الى الآن فكل نقطة من دمي انما تجري  
بفضل احسانك فانت ولي نعمتي وانت المتفضل علي بالحياة  
ان الانسان لا يعيش بدون قلب والقلب لا يعيش ان لم يحب فقد  
رأيت مرغريت واحبتها واجبتي مدفوعاً الى ذلك بمواطف النفس التي  
تعمض الجفون وتمحجب النظر فلا يرى المحب سوى الوهدة التي سيسقط  
فيها . اما انا فقسماً بتربة والدتي اني كنت اجهل تمام الجهل محبتك لها حتى  
اعلمتني هي بذلك منذ بضع ساعات وباليتميتي مت قبل هذا النبأ الشديد  
او قبل ان تولدت في احشائي جرائم الحب . ولكن لا فان في عروقي دماً  
وان في وجهي قطرات من ماء الحياة فلن اكافئك بهذا الجزاء ولكني قد  
صممت على ان اغادر هذه الناحية فلا تسع في البحث عني فاني لن أوجد  
ولهنأ بمرغريت التي ستكون لك بعد ذهابي فحش معها بالسعادة والمسرّة  
انك قد ربيتني فانت اعلم الناس بما اضره وما طبعت عليه فلا حاجة  
الى كتابة أكثر من هذا ولا سيما ان قلبي المتقطع يستوقف يدي والسلام  
عليك من اسير فضلك

البرتو



وكان اتيليو يقرأ وهو بين ارتعاش وهدوء، وغيظ وسرور حتى اذا انتهى من القراءة وقف يتأمل طويلاً وهو يمسح من كرم طباع البرتو وطيب فطرته وما تحلى به من كمال المروءة والشرف . وفي تلك الساعة خطر في باله لأول مرة رزمة الاوراق التي سلمتها اليه والدة البرتو فاسرع الى مكتبته واخذها منها ثم فضاها وقرأها وبعد بضع دقائق دعا اتيليو جميع خدم قصره وامرهم بالتفتيش عن البرتو واحضارهم ففقدوا في طلبه ولم يمس على ذلك الا حين قصير حتى عاد وكيل القصر وصحبته البرتو وكان قد وجده بالقرب من قصر مرغريت حيث عزم ان يتزوج آخر نظرة من جمالها قبل الرحيل ولما عاد ادخله اتيليو الى غرفته ولما جلسا قال له ما الذي يملكك على ان تهجر البلاد يا البرتو . قال اني لم اكن اعلم انك تحب مرغريت فلما وضع لي الامر لم اشأ ان اكون عتبة في سبيل حبك واكافئك على ما صنعت الي من الخير بالشر فرايت ان رحيلي يكون خيراً . قال اليس لكل منا قلب فلك ان تحب كما لي ان احب وبعد فانها هي أميل اليك مني . قال وهب ان الامر كذلك فمن اين لي المال الذي يمكنتني من الاقتران بها افلا تكون انت اولى بذلك مني . فقال اتيليو بل الامر بالعكس فانا ليس لي من المال درهم واحد وانما المال كله لك . أفندري ابن من انت وما كان اسم ابيك . قال اسم والدتي المتوفاة لوسيل واما والدي فلا اعرفه ولم اهتم بالبحث عن اسمه لأنني قد رزقتك ابا لي وانا ادعى باسمك . فقال اتيليو وقد طمعت عيناه بالدموع ان والدك اسمه الكونت سزار دي ماركو وهو عمي واخو ابي وقد كان الكونت دي ماركو احب فتاة فقيرة من بنات

الملاهي واقترن بها اقترانا شرعياً غير انه خشي من اهله ان يسقطوه من شرفه لهذا الامر فسافر عنهم بقتة ولم يعلم عنه بعد ذلك شيء . ولما تقرر خبر وفاته سلّمت الحكومة املاكة الى ابي ثم بعد وفاة والدي استوليت انا عليها وبقيت والدتك المسكينة في الحالة التي عرقها من الفقر لانها لم تجد سبيلاً للمطالبة بحقوقها وقد اعتنت بك مدة سبع سنوات الى ان اتيت اليّ وكان ما كان . وكانت لما ذهبت اليها يوم وصولك اليّ قد سلمتني رزمة اوراق تتضمن تاريخ وجودك لم يخطر لي النظر اليها الا اليوم ومن مطالعتها علمت ما اخبرتك اياه فانت يا البرتو ابن عمي وانت صاحب هذا القصر واملاكة الفسيحة لا انا فهل تقبلني في ضيافتك . وكان البرتو يدقق في فحص الاوراق وهو داعم الجفن ضيق الصدر فوثب على عنق ابن عمه يقبله وتعانق الاثنان ملياً . ثم قال اتيليو اما الآن وقد اصبحت مثيراً فلا بدّ من اقترانك بمرغريت لانها هي قالت لي انكما تماهدتما على الزواج وفضلاً عن ذلك فانها لا تحبني كما ذكرت لك فلم يبق وجه لطالبي الاقتران بها وقد طبت نفساً لك عنها وانا اسأل الله لكما قراناً . باركاً وعيشاً سعيداً .

واما انا فساأجته ان اسلوها الى ان يوفقني الله الى غيرها قال البرتو قد رضيت بذلك لكن بشرط واحد لا بد من اتمامه وهو ان تبقى انت في القصر يُعرف باسمك فتكون لنا ابا ونكون لك ابنين . فنهض اتيليو ثانية وعانق البرتو ثم اقترن البرتو بمرغريت ولم يزل اتيليو معها ابا ومرشداً ومدبراً لاشغالها وقضوا ما شاء الله من الدهر وهم على تمام السعادة والسرور

### ❦ اليزيدية ❦

هم الطائفة المشهورة وقد اختلف الناس في امرهم اختلافهم في كل جماعة امرها مكتوم والمتعارف أنهم فرقة من الأباضية أتباع يزيد بن أبي انيسة ومن مذهبهم ان الله سيبعث رسولاً من المعجم ويُترِل عليه كتاباً جملة واحدة ينسخ به شريعة القرآن

وجاء في معجم بولياي أنهم طائفة من الاكراد منتشرون بين الموصل والخابور وجبال سنجار وفي نواحي بغداد وحلب وديار بكر وولاية أروان الروسية وعددهم نحو مئتي الف نفس بعضهم رحالة لا يدينون لحاكم وبمضهم مقيمون تجري عليهم احكام البلاد التي استوطنوها . وهم يقولون ببداين احدهما للخير وهو الله والآخر للشر وهو الشيطان الا أنهم يقولون ان الشيطان سيمود الى السماء . وصاحب مذهبهم هو يزيد ولهم بعده مصلح هو الشيخ هادي وهم يعظمونهما كثيراً . وقد اوقع بهم رشيد باشا سنة ١٨٣٤ بامر السلطان فأهلك منهم خلقاً لا يُحصى . اه ببعض اختصار

وقال غيره هم طائفة بالجزيرة وكردستان يُعرفون بمطقي المصاييح وبعبد الشيطان ودينهم خليط من جميع المذاهب . وجاء في رسالة لبعض السائح ممن طافوا في تلك النواحي ما ثبت مضمون هذا القول فذكر أنهم يعبدون الشيطان ويتعصبون له ويحنقون على من يسبه من سائر الطوائف حتى ان من سبه لا يأمن ان يقتلوه اذا مكنتهم القرص . قال وهم يحتفلون له كل سنة بعيد عظيم يحتشد اليه رجالهم ونسأؤهم وكبارهم وصغارهم فيجتمعون

ليلاً حول بئر عميقة ينصبون عليها المشاعل العظيمة ويأخذون في قرع الطبول والصنوج والرقص والفناء وسائر ضروب اللهو والحلاعة ويوقدون عند فم البئر اجذالاً ضخمة من الحطب فاذا اشتعلت قذفوها في وسط البئر اكراماً للشيطان . ولا يزالون على مثل ذلك الى ان يطفأ آخر لهب من المشاعل التي حول البئر حينئذ يأتون من الافعال المنكرة مالا يقمله الا الشيطان او من كان ملقنه الشيطان . اهـ

اما تفاصيل معتقدم فقد وقفنا فيها على رسالة في احدى المجلات الفرنسية منقولة عن السريانية وممها الاصل السرياني ايضاً وفي رأي مترجمها ان اصل وضعها بالعربية . والكلام فيها حكاية عن لسان واحد من هذه الفرقة ولعله ممن صباوا عنها الا ان الحديث فيها غير متتابع ولا متسق وفي بعضه ما لا يجمل ذكره ولذلك رأينا ان نأخذ زبدتها نظرف بها القراء لما فيها من الغرابة قال

يقول اليزيديون بوجود سبعة آلهة هبط احدثهم الى الارض فخلق جهنم والقردوس ثم خلق آدم وحواء وجميع انواع الحيوان . ثم ان آدم ولد توأمين ذكراً وانثى في حديث لا نذكره وأثبت الله له تدين فارضعها مدة ستين ومذ ذاك كان للرجل ثدوان وهذان التوأمين هما اصل اليزيدية . وبعد ذلك تزوج آدم حواء فولد لهما توأمين آخران كان منهما سائر طوائف البشر وكان شيث واخنوخ ونوح وسائر الصلحاء من نسل آدم وحده . ويقولون انه بعد طوفان نوح كان في الارض طوفان آخر وانه لما ارتفع الفلك بنوح ومن معه ساقته المياه حتى صار فوق جبل منجار

فاصطدم هناك بصخر نأتى فانتقب فترحت الحية من داخل الفلك وسدت الثقب بنفسها واستمر الفلك سائراً حتى استقر على جبل الجودي . ثم لما كثر نسل الحية وجعل يؤذي البشر امسكها نوح واحرقها بالنار فكانت من رمادها البراغيث وانتشرت في الارض . وقد مضى منذ الطوفان الى اليوم سبعة آلاف سنة وفي كل سنة كان ينزل واحد من الآلهة السبعة المذكورين الى الارض فيضع احكاماً وشرائع ثم يعود الى مكانه . وكان آخر من نزل منهم يزيد الذي هو اله اليزيدية فجعل لهم رموزاً وسناجق<sup>(١)</sup> ثم ارتفع الى السماء . وهو فيما روى هذا القائل يزيد بن معاوية وهو خلاف المتعارف على ما تقدم الايماء اليه وذكر له قصة غريبة محصلها ان معاوية كان رجلاً برياً وكان خادماً لمحمد بنى الاسماعيليين ( عم ) وان محمداً قال يوماً لمعاوية ان ذريتك سيكونون اعداء لذريتي فقال وكيف يكون ذلك وانا لم اتزوج قط ولن اتزوج . ثم كان بعد ذلك ان الله سلط على معاوية عقارب فلدغته في وجهه فقال له الاطباء انه لن يشفى الا بان يتزوج فزوجوه بامرأة ذات ثمانين سنة فلما اصبحت اذا هي بنت خمس وعشرين فحملت وولدت يزيد

قال وقد كان خلق جهنم على عهد آدم الاول وفي نحو ذلك الزمن ولد ابنه المسمى ابريق شعوتاً فانتابته الدماطل مدة ست سنين وكان في هذه المدة كلها يتوجع من عينه وانفه ويده ورجله وكان لديه ابريق فكان اذا

( ١ ) جاء في الهامش الفرنسي ما تعريبه . السنجق كلمة تركية معناها الراية وبطلقة اليزيدية على تمثال من الشبه بصورة الطاوس يمررون به الى الاله وقد يريدون به المكان الذي بطوفون فيه بذلك التمثال

طلق يبكي من الالم تساقط دموعه في ذلك الابريق حتى اتت على ذلك سبع سنوات وامتلا الابريق فصبه على نار جهنم فطفت وأمن الناس حرها وان كل واحد من الآلهة السبعة عمل سنجقا ولبثت هذه السناجق عند سليمان الحكيم فلما حضرته الوفاة سلمها الى واحد من ملوك اليزيدية ولما ولد بربرايا وهو احد آلهتهم جاءهم بها في ابهة عظيمة ونظم لهم نشيد ينشدونهما امامها باللسان الكردي مع قرع الطبول والصنوج والغزف بالمزامير والتراطن بينهم بكلمات لا تفهم فيقولون هالم هلمو الله الحفيظ . وهذه السناجق مودعة اليوم عند امير شيكان المستوي على كرسي يزيد

وعندهم طبقة يقال لهم القوالون وهم مرتبو الاحتفال وهؤلاء يجتمعون عند الشيخ الاكبر المسمى بالامير نائب الشيخ ناصر الدين الذي هو نسروخ اله الاشورين الاولين ويحجّون الى السنجق ولهم اربعة سناجق يزورونها احدها في كلتنيا والثاني في نواحي حلب والثالث في مسقوف والرابع في سنجار فاذا حجّوا الى احد هذه السناجق يحملونه ويطوفون به لجباية الصدقات ثم ينقلون به الى الشيخ هادي<sup>(١)</sup> فيغسلونه هناك وهم ينشدون ويرقصون ثم يتناول كل منهم قبضة من تراب الشيخ هادي فيدوفها بالماء ويجعلها كتلة بقدر جوزة الغصص يحملها معه للتبرك ويتكسب بها . ومتى اقترب احد السناجق من احد البلدان بعثوا من يشعر القوم بقدمه فيتأهبون

(١) الذي في الاصل السرياني الشيخ ادي وكذلك هو في النقل الفرنسي ولعل لفظة الصحيح الشيخ عدي الا انا رأينا بولياي رواه بزيادة هاء في اوله كما اثبتناه فيما نقلنا عنه فريبا وهو الذي اعتمدناه في سائر المقالة توحيدا للتسمية

لاستقباله والاحتفال به ويخرجون بأسرهم فيسعون بين يديه وقد تزينوا  
بافضل ملابسهم وتطيبوا واقبلت النساء تزغرد حتى ينتهوا الى بيت يستقرون  
فيه فتنال عليهم المطايا من كل واحد من السكان على قدر ما تسع ذات يده  
اما السناجق الثلاثة الاخرى فاثنان منها في الشيخ هادي والثالث  
في بلد الحسينية " وهم في كل اربعة اشهر يطوفون بواحد منها على التعاقب  
وعند احتشادهم لاخذهم يستصحبون قبضة من السماق لنفسه وشيئا من  
زيت الزيتون والفتائل للايقاد لان لكل واحد من هذه التماثيل حجراً  
يوضع عليه وخادماً يدخل تحت كل حجر قبيلة يوقدها

ثم ان السنة عندهم تبتدى في شهر نيسان فيتعين عليهم انه في آخر  
يوم ارباء من السنة يكون في كل بيت لحم فالاغنياء يذبحون النعم والبقر  
والفقراء يذبحون الدجاج ونحوها ويطبخونها في ليلة الارباء وفي الصباح  
يقدمون اطعمتهم ويتصدقون عن انفس موتاهم وتخرج النساء والبنات  
فيقطعن في الجبال يجنين الورد وسائر انواع الزهر الاحمر ويجعلنه ضمائم  
يضعنها في مكان رطب من البيت وفي صباح العيد تكون جميع ابواب  
المنازل مزينة بالنور الاحمر وتحمل النساء الطعام فيضعنه على القبور ويأتي  
القوالون فيقرعون الصنوج وينشدون على القبور باللسان الكردي  
ويطوف المموذون حول القبور يتلون العزائم لطرد الارواح الخبيثة . وفي  
ذلك اليوم يجلس الله على كرسية ويجمع اليه الانبياء والمقرئين ويقول لهم  
اني نازل الى الارض بين الهتاف والنشيد ثم ينزل هو والذين معه فيقررون

(١) كذا بما ظنه المترجم صحة هذا اللفظ والذي في الاصل السرياني حزانه

حوادث تلك السنة بعد ان يؤيده الاله الاعظم وييسط يده لعمل كل ما يشاء  
ومن طبقات اهل الدين عندهم طبقة الكوجاك وهم وهفة مقام  
الشيخ هادي وللكوجاك صلة مع الارواح السماوية فهم يصرفون عنهم  
غضب الله . وهم في كل يوم جمعة يجوبون صدقات لرمزهم فيقف مناديهم  
على سطح منزل الكوجاك وينادي ثلاثاً اليوم مائدة الرمز القلاني فيصيخون  
باجمعهم لندائه ثم يقبل كل منهم الارض او الحجر الذي يكون بجانبه  
وكذلك يفعلون عند كل شروق شمس او غروبها وعند طلوع القمر ومغيبه .  
وعند الكوجاك كتب يزعمون انها تنبئهم بكل ما كان منذ وجود الانسان  
وقبله الى اليوم الحاضر الا انهم قلما يتفقون على الاحوال المستقبلية فكل  
فريق منهم يفند زعم الآخر وهم يعتقدون بالرؤى وينبئون بالمغيبات

ويزعم اليزيديون ان الشيخ شمس الدين احد اوليائهم هو المسيح  
ويقولون انهم لم يخلوا قط من الانبياء يبنون بهم الكوجاك وان احد اولئك  
الانبياء اخبر عن نفسه بانه كان في فلان يونان عند ما اُلقى في البحر وان  
آخر كان يتعشى مع الله فاستشاره في ارسال المسيح فاشار عليه ان يفعل  
فتزل المسيح الى الارض بعد ما اجري آية في الشمس وارشد جماعة اليزيديين  
الى سبعة كنوز هي اليوم مودعة في مقام الشيخ هادي

اما سائر عوائدهم الدينية فانهم عند عقد الزواج يأتون برغيف من  
بيت الممودة فيقسمونه شطرين يدفعون الى كل من العروسين شطراً  
منهما فياكلانه وان لم يكن ثم ممودة اعتاضوا عن الرغيف باسفافها شيئاً  
من تراب الشيخ هادي . والزواج محرم عندهم في شهر نيسان لانه راس



السنة الأ على الكوجاك فانهم يتزوجون اي حين شاءوا . ولا يتزوج احدٌ منهم من غير طبقته ما خلا الامراء فانهم يتزوجون من تعجبهم من النساء من اي طبقة كانت . والزواج عندهم من سن العشرين الى الثمانين ولهم ان يجمعوا بين ست نسوة والبنت لا ترث من ابها وهو يبيعها ويأكل ثمنها وان كانت لا تريد الزواج تعين عليها ان ترضيه من تعب يديها . وهم يشربون في العرس الجمعة والحرم ما خلا الكوجاك ولهم رقص قبيح يشترك فيه الرجال والنساء . وقبل ان يذهبوا بالخطيبة الى بيت الخطيب عليها ان تزور جميع مقامات الرموز حتى كنيسة النصارى اذا اتفق ان تكون في طريقها ومتى دخلت بيت الخطيب ضربها بشلالة اي بحجر صغير اشارة لها بسلطته عليها ثم يكسرون رغيفاً من الخبز على رأسها رمزاً الى ما يجب ان تفعله من مؤاساة الفقراء . ويحرم الزواج في ليلي الاربعاء والجمعة

وعند موت احدهم يجب ان يكون الكوجاك بجانبه وان لم يكن وضعوا في فيه شيئاً من تراب الشيخ هادي وقبل ان يدفنوه يدهنون وجهه بزيت ويضعون على قبره شيئاً من بعر الفم . وهم يحملون طعاماً الى موتاهم ويزين جماعة الكوجاك القبور ويقرأون عليها ويسهرون ويجمعون باحلام ورؤى ثم يبنون اهل الميت بما حدث له بعد الموت وعلى اي حال وفي اي شكل سيمود الى هذا العالم . وذلك انهم يذهبون الى التناسخ فن مات شريراً انتقلت نفسه الى جسم كلب او خنزير او حمار او غير ذلك فتلبث فيه الى ان تستوفي عقابها ثم تعود فتحل في جسم انسان ولذلك فنهم من ينجأ المال تحت الارض ليأخذه عند عودته في المرة الثانية او الثالثة .

واما انفس الصلحاء فتسكن في الهواء وتنبئ بأسرار الكون ومنغيات القضاء  
هذا ما اخترنا اثباته من هذه الرسالة بمد نبذ التافه منها وما لا دخل  
له في غرضها مع جمع ما تشتت من معانيها وضم الشبيه الى شبيهه طرداً  
لنفسها وتسهيلاً لتناول جملتها فصبحان من حارت في ادراك كنهه عقول  
عباده وهو الهادي من يشاء الى سواء السبيل

### — عمدة الصفوة في حل القهوة —

( نعمة ما في الاجزاء السابقة )

والى هنا كانت عبارة المحضر بحروفه عدا الذي حذف منه اختصاراً  
من تراجم الامير والقضاة وغيرهم ومن ذكر جماعة ممن حضر المجلس . واما  
نقل صورة كتابتهم فكتب قاضي القضاة صلاح الدين بن ظهير الشافعي  
الحمد لله وتوكلت عليه الامر كما شرح ويين ونفع . وكتب القاضي عبد  
الغني بن ابي بكر المرشدي الحنفي احمد الله وافوض امري الى الله الامر  
كما شرح من راجعتي في داري بسبب عذر شرعي وقد قامت البيئنة عندي  
بما ثبت من امر القهوة وحرمتها المشروحة فيه اللهم اهدنا الصواب .  
وكتب القاضي نجم الدين بن عبد الوهاب بن يعقوب المالكي الحمد لله  
العاقل في قضائه ربنا اكشف عنا المذاب انا مؤمنون والطف بنا في كل  
حركة وسكون ونعوذ بالله من قبول الزور والتعاطي بحرم الله واسباب  
المعجور وقد شهد عندي جماعة من الاعيان ذوي المعرفة والاتقان  
بافسادها للابدان ويين ذلك غاية البيان والامر كما شرح فيه من غير

شيء ينافية . ولا حاجة الى نقل صورة كتابة الباقي لما في ذلك من  
التطويل من غير فائدة اذ ليس فيها غير الموافقة على مضمونه بناءً على  
الصفات المشروحة فيه التي لا حقيقة لها . على أن أكثرهم كانوا عارفين  
بحقيقة الحال بل من شراب القهوة المواظين عليها ولم يكن لهم غرض في  
الكتابة وإنما كتبوا اتقاءً لحش الأمير لأنه كان متمصباً في المسئلة جداً  
لاغرائهم له على ذلك وتقريرهم عنده أن له في منها نفراً عظيماً وثواباً  
جزيلاً وكان مع ذلك سفيه اللسان جريئاً على القضاة وغيرهم من الاعيان .  
وقويت بسبب ذلك شوكة المتمصين في الباطل ولم يستطع احد ان يثبت  
للبحث منهم غير الشيخ نور الدين بن ناصر الشافعي مفتي مكة ومدرستها  
وواعظها فانه تصدى لهم ولكنه سمع ما لا يحب بل كفره بعض اهل المجلس  
من اجل كلام صدر منه في أثناء البحث ثم لم يقنعوا بذلك حتى عرضوا به  
في السؤال الذي كتبوه الى مصر ووصفوه ظلماً باقبح الصفات

واما السؤال المجهز صحبة المحضر للديار المصرية فهذه صورته . ما  
قولكم رضي الله عنكم في مشروب يقال له القهوة قد شاع شربه بمكة  
وغیرها وصاروا يتعاطونه بالمسجد الحرام وغيره ويدار بينهم بكأس من  
اناء آخر وقد اخبر من تاب عنه بان كثيره يؤدي الى السكر واخبر عدول  
الاطباء بانه مضر للابدان وقد منع من شربه من يعتد به من العلماء  
والزهاد بمكة . وهناك جاهل يجعل نفسه واعظاً وافتي الفساق بحل شربه فقل  
له ما تقول في هذه الادارة على هذه الصفة فقال الشارع ادارة اللبن ( كذا )  
فقل له اخطأت لم تكن ادارة اللبن على هذه الصورة . فهل يحل شربه على

الوجه المذكور أم يحرم مطلقاً لكونه مسكراً ومضراً للابدان وماذا على  
الجاهل المبيع شربه وهل يجب على ولي الامر ازالة هذا المنكر والمنع منه  
وردع هذا الجاهل ومن يقول بقوله أم لا وما الحكم في ذلك . أفتونا  
مأجورين وابسطوا الجواب أيديكم الله آمين . فبرز امر السلطان قانصوه  
النوري بكتابة مرسوم وتجهيزه الى مكة فجهّز ونص المقصود منه . واما  
القهوة فقد بلغنا ان اناساً يشربونها على هيئة شرب الخمر ويخلطون بها المسكر  
ويشربون بالآلة ويرقصون ويسكرون ومعلوم ان ماء زمزم اذا شرب على هذه  
الهيئة كان حراماً فليمنع شربها والتظاهر بها في الاسواق . اهـ

وهذه الايات مما قيل في حق القهوة وهي لبعض الاولياء .

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| يا قهوة تذهب همّ القتي   | انت لحاوي العلم نعم المراد |
| شراب اهل الله فيها الشفا | اطالب الحكمة بين العباد    |
| نطبخها قشراً فتأتي لنا   | في نكهة المسك ولون المسدّد |
| ما عرف الحق سوى عاقل     | يشرب من وسط الزبادي زباد   |
| حرّمها الله على جاهل     | يقول في حرمتها بالعناد     |
| فيها لنا تبرّ وفي حاتها  | صحبة أبناء الصكرام الجياد  |
| كاللبن الخالص في حله     | ما خرجت عنه بغير السواد    |

وقال آخر

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| عرج على القهوة في حاتها | فاللطف قد حفّ بئدماها |
| حانّ حكي الجنة في بسطها | ورقة العيش واخوانها   |
| وقهوة لا غمّ تبقى اذا   | قابلك الساقى بفنجانها |

قرية المهد بعدن فان      شككت فانظر حسن ولداتها  
 لا يوجد النعم بمحاناتها      قد خضع النعم لسلطانها  
 شراب اهل الله فيها الشفا      جواب من يسأل عن شأنها  
 بمآثها تسئل اكدارنا      ونحرق الهم بنيرانها  
 يقول من ابصر مكانونها      أف على الحر وولداتها  
 فهي رحيق لونها ختمها      قد شهد العقل يرهانها  
 فاشرب ولا تسمع كلام الذي      بجهله يفتي بطلانها

### ❦ صنع الالماس ❦

من المشهور اليوم ان الالماس متكون من مادة الفحم بل هو الفحم نفسه تصرف فيه الطبيعة حتى حوّلته الى الهيئة التي نراه عليها وقد ثبت لهم ذلك فيه بعد امتحانات شتى وكان اول من حققه لافوازيبي العالم الفرنسي سنة ١٧٩٤ ومذ ذلك اخذ الكيماويون يزاولون تحويل الفحم الى الماس بطرق مختلفة من الكيمياء ولكنهم لم يفوزوا منه بباطل الى ان وفق الى ذلك الموسيو موانان احد كيماويي الفرنسيين سنة ١٨٩٣ بعد ما تفقد معادن الالماس في جنوبي افريقيا وبحث عن هيئتها ومحل تكونها فيها على قصد ان يتحدى الطبيعة في صنعه وقد تم له ذلك بعد طول المراقبة والمزاولة بما سؤل للآمال الوصول منه الى تمام ما في الامنية

اما هيئة المعادن المذكورة فانها رضام هائلة من الصخر يبلغ قطر الواحدة منها من ٢٠٠ الى ٥٠٠ قدم قائمة في جوف الارض على طبقة من

المحبَّب ( الفرائيت ) وتملوها صفائح طباشيرية ورملية وفي خلالها صخورُ  
 زرقاء من المقذوفات النارية تسمى بالكمبرليت وهذه الصخور هي محل  
 تكون الالماس وهو يكثر فيها مع ازدياد العمق  
 والالماس كما قدّمنا صنفٌ من الفحم وفي عُرف اهل الكيمياء كربون  
 نقي متبلور ويمتاز عن سائر الجواهر بأنه الجوهر الوحيد الذي تنفذه اشعة  
 رنتجن وهي العلامة الفارقة بين الصحيح منه وغيره وهو قابل الاشتعال على  
 ٧٥٠ من المقياس المثوي ( الستنراد )

والكربون يوجد على سطح الارض تحت ثلاث هيئات احداها  
 الهيئة الاصلية كما في الفحم النباتي والثانية البلورية كما في الالماس والثالثة  
 ذات الصفائح كما في الأسرُب ( اللمباجين ) الذي يتخذ منه اقلام الرصاص .  
 فالفحم النباتي هو الكربون الطبيعي وهو يتخذ من الاجسام العضوية بعد  
 احراقها على وجه مخصوص والأسرُب هو المادة نفسها بعد تكييفها بالحرارة  
 الشديدة من غير ضغطٍ مفرط والالماس هو ما تكون منه بعد ان تفعل  
 فيه حرارة عالية مع الضغط الشديد . ومعلوم ان التبلور في الاجسام لا يتم  
 الا بعد سيلانها الا ان من طبيعة الكربون انه اذا عُرِض لدرجة عالية من  
 الحرارة يتقلد دفعة من حالة الجمود الى حالة البخارية دون ان تتوسط بينهما  
 حالة السيلان وهذا احدى العقبات التي طالما اعترضت في سبيل المزاويلين  
 لصنع الالماس

فتحصل من ذلك ان تبلور الكربون لا يتم الا بثلاثة امور وهي  
 الحرارة الكافية لحله والتمكن من جعله سائلاً والقوة الكافية من الضغط

لتبلوره . فاما الحرارة فقد توصلوا اليها باختراع ما يسمى بالتشور الكهربائي فان  
الحرارة يمكن ان تصل فيه الى ٣٦٠٠ من المثوي . واما طريقة تسيله فما  
علم بالاختبار ان الحديد المصهور يذيب الكربون وقد وجد مواسان انه  
يذوب ايضا في الالومينيوم والكروميوم والمنغنيس والنيكل والاورانيوم  
والفضة الا ان اقوى هذه العناصر على اذابة الفضة والحديد وهما في درجة  
الفلان . لكن وجد انه مع اي كان من هذه المذكورات اذا برد بعد  
السيلان يرسب لاهيئة بلورات بل بهيئة قشور رقيقة من الأسرب لنقص  
الضغط الذي لا بد منه لحدوث التبلور كما تقدم . وذلك انه اذا حدث  
ادنى تباعد بين المراكز التي تتألف منها البلورات المطلوبة بطل التبلور  
وحينئذ فلا بد من تقريب تلك المراكز بعضها من بعض بالذرائع الحيلية  
( الميكانيكية ) وهي المطلب الذي طالما اشتغل اهل العلم للتوصل اليه .  
واول من لمعت له فيه بارقة الفوز هو الموسيو مواسان المذكور وذلك انه  
راقب ان الحديد اذا كان خالصا كان كثيره من الاجسام يتمدد بالحرارة  
ويتقلص عند الجمود ولكنه اذا اشبع بالكربون فانه عند الجمود يتمدد  
على حد ما يكون من الماء عند انقلابه الى جمد . ومثله في ذلك الفضة .  
فبداله انه اذا برّد الحديد المكربن تبريدا فجائيا بحيث يجمد ظاهره  
قبل باطنه تكونت عليه قشرة صلبة تغلقه من جميع جهاته فاذا برد باطنه  
بعد ذلك منعت تلك القشرة من التمدد فحدث بين دقائقه من الضغط  
ما لا يمكن حدوثه بأي قوة اخرى من القوى الصناعية . وقوة هذا الضغط  
تعلم من انابيب الماء التي كثيرا ما تنفجر عند تجمد الماء في باطنها وهذه

القوة كافية لان تحدث التبلور في الكربون السائل بين دقائق الحديد  
 اما تبريد الحديد على الوجه المذكور فقد امتحنته بالماء فوجده خيراً  
 صالح لذلك لما ينشأ عنه من البخار بحيث يتكون هناك طبقة بخارية تترس  
 بين الماء ودقائق ضاغر الحديد فاستبدله بالرصاص المصهور . وذلك ان  
 الحديد يصهر على ٣٥٠٠ من الحرارة والرصاص يصهر على ٣٢٥ ولكي  
 يجمد الحديد ينبغي ان يهبط الى ١١٠٠ فاذا أفرغ في الرصاص المصهور  
 جمد لا محالة لان درجته تكون اسفل من الدرجة التي يجمد فيها الحديد  
 بمئات من الدرجات . وبهذه الذرية توصل الى صنع الالماس الحقيقي الا  
 ان البلورات التي امكن تكوئها كانت صغيرة جداً بحيث ان اكبر بلورة  
 منها لم يتجاوز قطرها ١/١٠ من المقدة او نحو نصف ميليمتر لكن يؤمل انه مع  
 اذمان المزاولة وتكرار التجارب يمكن التوصل الى الالماس الطبيعي بكل صفاته

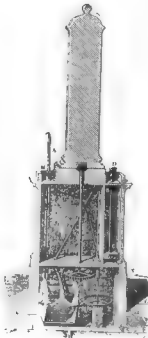
### — الساعة المآتية —

وردتنا هذه الرسالة فابتنناها بمبرونها

اطلعت في الجزء العشرين من ضيائكم الزاهر (صفحة ٦٢٠) على ذكر  
 ساعة اكتازيبوس ورسمها الخارجي وكنت قد عثرت في بعض كتابات  
 اراغو الشهير على رسمين لهذه الساعة رسمها المهندس كلود برتو وفقاً لما وصفها  
 به فتروفت المهندس الروماني احدهما يمثلها من الخارج وهو كالذي نشرتموه  
 هناك والاخر يمثلها من الداخل مع بعض تفصيل لكيفية حركتها ارفعه  
 الى ناديك في هذه المجالة وهي خدمة اتفافية لم اقصد منها الا تمة ما توخيتم



من القائدة راجياً تلقيها مني بالقبول ولكم في نشرها وأيكم الموفق ان شاء الله  
اما الطفلان الواقفان الى جانبي الاسطوانة فاحدهما يبكي بدموع  
متواصلة تتساقط في داخل الآلة فترفع الطفل الثاني شيئاً فشيئاً حتى اذا بلغت  
به اعلى الاسطوانة بعد ١٢ ساعة انحدرت به الى اسفل دفعة واحدة . وفي  
يد الطفل الثاني مخصرة يشير بها الى ساعات اليوم واسم الشهر والبرج الذي  
تحله الشمس في ذلك الشهر



ويسان ذلك ان الانبوب A يصل  
بين عين الطفل الاول وحوض ماء  
خارج الساعة هو الذي يجري منه الماء  
الى الانبوب فاذا سقطت عبراته عند  
قدميه مرت في الانبوب M واجتمعت  
في الصندوق C فكلما ارتفع الماء في  
الصندوق ارتفع الطفل القائم فوقه عند D  
كما يرى في الرسم حتى اذا طغى الماء في  
الصندوق خرج من الانبوب الماص I  
فانهال كل ما هناك من الماء كما هو معلوم  
من امر هذا الانبوب وحينئذ يهبط  
الطفل القائم عليه فيعود الى مكانه .  
اما الماء فيُحال من هناك على الدولاب

K فيحركه وهذا يحرك الدولاب G بحيث ان الاسطوانة الثامنة على محوره

تدور على نفسها دورة واحدة في كل ٣٦٠ يوماً. وقد رُسم بطول الاسطوانة خطوط متآزية تقسمها الى ١٢ قسماً عند اسفل كل منها اسم الشهر وسمه البرج الذي تحلّه الشمس في دوران الاسطوانة مرة في السنة تقع تلك الاشهر على التوالي عند طرف المخصرة وبارتفاع الطفل تُعرف الساعات . انتهى المقصود منه

وهنا يأذن لي الاستاذ ان اُصل هذا البحث ببحث آخر وذلك اني بعد ان كتبت هذه الاسطر عثرت في احدى مجلاتنا العلمية - ولا اسمها احتراماً - على تعريض وجهته الى الضيآء فقالت سُئلت مجلة الضيآء المنيرة عن الساعة المآية التي اهداها هرون الرشيد الى الملك شرملان فاجابت انها لم تعرف وصفاً لهذه الساعة او اشباهاها في كتب الرب وشارت على الضيآء بمطالعة ما كتبه ابن جبير عن ساعة مآية كانت في دمشق فوق باب جيرون قالت وقد نقلنا هذا الوصف في الجزء الرابع من مجاني الادب ( ص ٢٢٧ ) واثبتته الشريشي في شرح مقامات الحريري . اه

وفي هذا الكلام امور نستطيع كاتب هذه المجلة القاضل في ايرادها . اولها انه حُرّف كلام الضيآء وزاد عليه ما ليس منه وذلك في قوله « لهذه الساعة او اشباهاها » فان قوله « او اشباهاها » زيادة من عنده زادها اقتنائاً لبني عليها تبجحة بانه قد قرأ رحلة ابن جبير وشرح مقامات الحريري - وقل من توصل الى ذلك غيره - واطّلع على ذكر الساعة التي كانت « فوق » باب جيرون

الامر الثاني ان السائل انما سأل الضيآء عن صفة الساعة التي اهداها

الرشيدي الى الملك شرملان وهذه الساعة نُقلت الى فرنسا من ذلك التاريخ واحسبها بقيت هناك ولم يوث بها الى دمشق لتوضع « فوق » باب جيرون وليس عندنا دلائل ان هذه كانت من « اشياء » تلك كما اومأت الى ذلك عبارة المجلة المشار اليها فيما زوّرت على الضياء . ولكن الضياء لما لم يثر على وصف تلك الساعة بعينها في كتب العرب وهو ما لا نظنه موجوداً عدل الى ما ذكر عنها في كتب الافرنج من الوصف المختصر ثم استطرد الى تاريخ صنع هذه الساعات حتى انتهى الى ساعة اكتازيبوس وهي التي قيل ان ساعة الرشيدي كانت من نوع صنعتها كما صرح به الضياء هناك

والثالث اننا قد طالعنا ما ذكر عن ساعة باب جيرون في مجاني الادب نقلاً عن الشريشي عن ابن جبير لا عن ابن جبير كما يقول وقد راجعنا هذا الوصف مراراً وقلبنا النظر فيه ملياً فلم يمكننا ان نتصور كيف كانت تلك الساعة بل لم نستطع ان تمثل هيئتها الظاهرة فضلاً عن كيفية حركتها وتركيبها وهذا نص ما جاء هناك بالحرف

« وعن يمين الخارج من باب جيرون جدار البلاط الذي امامه ( لا فوق الباب ) شبه غرفة بها هيئة طاق كبير مستدير فيه طيقان من صفر وقد فتحت ابواباً صفراء على عدد ساعات النهار ودُبرّت تدابير هندسية فعند انقضاء ساعة من النهار تسقط صنجتان من صفر من في بازيين من صفر قائمين على طاستين من صفر مثقوبتين فتبصر البازيين يمدان اعناقهما للصنجتين الى الطاستين ويقذفانها بسرعة بتدبير عجيب تتخيل الا وهام سحراً فعند وقوعهما يسمع لهما دوي فيعودان من الاثواب الى داخل الجدار الى

الغرفة وينتقل الباب تلك الساعة بلوح اصفر فلا يزال كذلك حتى تنقضي  
الساعات فتنتقل الابواب كلها ثم تعود الى حالاتها الاول ولها بالليل تدير  
آخر وذلك ان في القوس المنعطف على الطيقان المذكورة اثنتي عشرة دائرة  
من النحاس مخزومة في كل دائرة زجاجة وخلف الزجاج مصباح يدور به  
الماء على ترتيب مقدار الساعة فاذا انقضت عم الزجاجة ضوء المصباح وافاض  
على الدائرة شعاعاً فلاحت دائرة محمّرة ثم ينتقل الى الاخرى حتى تنقضي  
ساعات الليل وقد وكل بها من يدبر شأنها فيعيد الابواب ويسرح الصنج  
الى موضعه وهي التي تسمى الميقاتة . انتهى بحروفه ونقطه .

فليتأمل المطالع اللبيب في هذا الوصف ثم ليشرح لنا ماذا انطبع في  
خيلته منه ثم اذا كان هو السائل عن صفة ساعة الرشيد او ساعة اخرى  
من « اشباهها » بل عن ساعة جيرون نفسها وأورد له في الجواب هذا  
الشرح هل كان يقنع به ويرى انه قد أجيب عن سؤاله والسلام

بيروت في ٢٧ تموز سنة ١٨٩٩ جبران النحاس

## مِثْرَقَات

انقراض اللون الاشقر - قرر احد علماء منافع الاعضاء من الانكليز  
ان الشقر من البشر سينقرضون من الدنيا عن قريب وذلك على ما ظهر له  
مسبب عن قلة الرغبة في تزوج الشقر من النساء والمدول عنهن الى السر  
فقد جاء في بعض الاحصاءات الانكليزية انه من كل مئة شقراء يتزوج

٥٥ فقط حالة كون السم يتزوج منهن ٧٩ في المئة . وبمراجعة التاريخ وجد ما يؤذن بتحقيق هذا القول وان عدد السم قد ازداد كثيراً على عدد الشقر وذلك ان اوميروس في احدى قصائده المعروفة بالاليادا يصف الجيش والنساء بشقرة الشر ولكن اذا نظرنا اليوم الى سكان شواطئ الارخيل نجد شعورهم سوداء . وكذلك على عهد الرومان كان الغلوا شقر الالوان الا ان ذريتهم اليوم ليست كذلك . ومثلهم الجرمانيون والسكنديناويون والانكليز السكسونيون فان هؤلاء كلهم كانوا يسمون من ذوي الالوانم الشقراء ولكن عدد السم ما زال يزداد كل يوم في المانيا واسوج وانكلترا

صفة دواء منذ نحو ستة آلاف سنة - عثر احد علماء الانكليز على صفة دواء اكتشفت في مصر تاريخ كتابتها منذ القرن الرابعين قبل التاريخ الميلادي وهي لمعالجة الصلع وهذه صورتها  
يؤخذ من شحم قوائم الكلب جزء ١ ومن تمر النخيل جزآن ومن حكاكة حافر الحمار جزء ١ ويصنع من هذه المواد الثلاث مرهم ويفرك به الرأس فركاً شديداً

### فوائد

معرفة الشاي الجيد - تؤخذ قبصة ( مقدار ما يؤخذ بين اطراف الاصابع ) من الشاي المراد اختباره وتجعل في كأس ثم يُصب فوقها ما يغمرها من الماء البارد فان كان الشاي جيداً لم يتلون الماء الا لوناً خفيفاً واما اذا

كان مغشوشاً فيتلون الماء لوناً ثقيلاً . ولتمام الامتحان يؤخذ كميّتان من الشاي الجيد والمغشوش وتُجعل كلٌّ منهما في كأسٍ على حدة وتُقَع كذلك ثم تُقلى كلٌّ منهما على حدة فيظهر الفرق باجلى وضوح وذلك ان ماء الشاي المغشوش معها ثقل لونه يبقى شفافاً وبخلافه الشاي الجيد فان لون مائه يكون كدراً او بلون اللبن وسببه وجود الحامض التنيك الذي هو خاصة طبيعية في الشاي النقي ولا وجود له في الشاي المغشوش

ازالة الخبر عن الثياب - ينمس موضع الخبر من الثوب في اللبن الحار واذا كان موضعه صغيراً يكفي ان يرطب باللبن ثم يُفرك بقطعة مدعجة من النسيج الابيض وذلك ان يبسط الثوب على فوطة قد طويت عدة اضعاف ويكرر العمل الى ان يزول الخبر بتمامه ثم يُسل اللبن بالماء الفاتر ثم بالماء البارد حتى يذهب اثره بكليته وهذا لا يضر شيئاً بلون الثوب الاصل

## اسئلة واجوبتها

المنصورة - اجد في كتب اللغة كلماتٍ شتى مثل صيغ مبالغة وغيرها مما هو بديهيٌ انها مشتقة ولكن لا اجد لها فعلاً مذكوراً في هذه الكتب وذلك كالقواع كشداد بمعنى الذئب الصياع فقد اوردته صاحباً لسان العرب والقاموس ولم يورد له احدهما فعلاً وكذا القياع بالياء المثناة كشداد ايضاً بمعنى الخنزير الجبان فانه ورد في لسان العرب ولم يرد له فيه فعل . فهل نعتبر صوغ فعلٍ لكليهما قياسياً لان المشتقات لا بد لها من مشتقٍ منه

او تقتصر على الاسم مثلاً ولا نصوغ له فعلاً محمود نجم الدين  
 الجواب - لا شك ان في كتب اللغة نقصاً كثيراً منه عن تخلف  
 السماع لانهم لم يكادوا يدوتون الا ما سمعوه ومنه عن اهمال الترتيب في  
 مصنفاتهم بحيث لم يتبعوا نسقاً مطرداً في سرد المشتقات فربما ذهبت  
 عنهم بعض الكلمات من غير ان يتنبهوا لها ولذلك فكثيراً ما تجدون في تلك  
 المصنفات انفسها الفاضلاً لا يجرون لها ذكراً في مواضعها وعندنا من ذلك  
 من القاموس وحده ما ينيف على ست مئة لقطة . على ان الاظهر ان كل  
 ما يؤخذ بالقياس ينبغي اثباته في اللغة وان لم ينقلوه ولا سيما في مثل اللفظين  
 اللذين ذكرتموها اذ لا يُعقل وجود المشتق بدون المشتق منه كما ذكرتم  
 اللهم الا فيما نصوا على انه لا يُستعمل منه فعل او ان فعله قد أميت وفي  
 هذا البحث كلامٌ طويل يقتضي مقالةً برأسها وقد سبق لنا شيء من ذلك  
 في مقالة اللغة والمصر المنشورة في البيان فراجعوها ان احببتم

القاهرة - نرجوا اجابتنا على السؤالين الآتين

- (١) اذا اصيب احدٌ بداء الطاعون فهل يمكن ان يصاب به مرة اخرى
- (٢) ما هي الحجة الاكالة وكيف تُعالج وهل هي من الامراض المعدية

ا. ح. ع

الجواب - اما المسئلة الاولى فالمشهور بين الاطباء ان من اصيب  
 بالطاعون مرة لا يصاب به مرة اخرى لان الاصابة الاولى تكون بمنزلة  
 لقاح للجسم يمنع قبوله للداء على حد التلقيح بسم الجدري مثلاً غير انه من

الممكن اذا طالت الفترة بين وباء ووباء ان يعود جسمه قابلاً للمدوى به لان اللقاح يكون قد زال وبطل فعله

واما السؤال الثاني فالظاهر منه انكم تريدون النوع المسمى بالذئب الاكل وهو قرح درني يتكون حوالي الفم ويمتد على سائر الوجه فيحدث فيه تآكلاً وتشويهاً وافضل ما يعالج به الكي بالكهربائية . واما ما ذكرتم من امر عدواه فمع انه من الامراض الجرثومية اي ذات المكروب فانهم يحققون ان المدوى به من الامور المستبعدة

القاهرة - لماذا يجد الانسان الهواء الذي يأتيه عن المروحة بارداً مع انه من نفس الهواء المحيط به  
مستفيد

الجواب - لان الهواء المباشر للجلد يمتص البخار المنبعث من الجسم فاذا اشبع منه قل التبخر الذي هو سبب البرودة طبعاً ويحرك المروحة حول الجسم ينقل ذلك الهواء من مكانه ويحل محله هواء آخر مما يليه فيعود التبخر . ولهذا السبب عينه يشعر الانسان بزيادة الحرارة عند ترطب الهواء صيفاً ويتعش اذا كان الهواء جافاً

القاهرة - الذي في كتب النحوان لفظتي كل وغير من الالفاظ الملازمة للاضافة ولكننا كثيراً ما نراها مقرونتين بال فكيف ذلك  
الجواب - ورد كلام في هذه المسئلة في الجزء الاخير من البيان  
صفحة ٦٦١ فراجعوه



# فكاهات

## زواني

الوارث (١)

لما كانت سنة ١٨٧٠ اشتد الحر في لندن كثيراً ففادرها سراتها ورحل عنها كل من مكنته ذات يده إلى القرى المجاورة فراراً من وقدة القيظ وجفاف الهواء. وكان في أحد القطر الخارجة من لندن قاصدة بليموث رجل يقال له المستر بلاك وزوجته ومعها ولد صغير اسمه جورج له من العمر ثماني سنوات. ولم تكن هذه الأسرة غنية وإنما كان في ملك الأب قطعة من العقار فباعها وتمكن بالقيمة التي حصلها أن يخرج مع الخارجين لقضاء فصل الصيف خارج لندن

فبينما القطار سائر وقد أوشك أن يصل إلى المحطة الأخيرة قبل بليموث اذ اصطدم بقطار آخر فتحطمت عرباته وقُتل كثيرون من المسافرين فضلاً عن ترضض وتكسر وشاء. القدر أن يكون المستر بلاك وزوجته من جملة القتلى فماتا وتركاهما الصغير في تلك الحالة من الاغتراب والانتقطاع. ولما انجلت الحادثة واجتمع الباقون من المسافرين أخذ كل يفحص عن معارفه ليتأكدوا من الباقي وكان جورج جالساً إلى جانب بيكي وهو لا يدري

(١) مربة عن الانكليزية بقلم نيب افندي المشعلاني

ماذا يفعل . وكان في جملة المسافرين رجلٌ من اشراف الانكليز اسمه  
المستر هرمن وهو شيخ واسع الثروة جداً ولكنه في عزلة عن الناس لا يميل  
الى معاشرتهم ويقضي اكثر اوقاته في املاكه البعيدة عن المدن الآهلة وكان  
مسافراً الى بليموث ليقضي فيها بضعة ايام في قصر له في ضواحيها . ورأى  
المستر هرمن جورج يبكي على اثر الاصطدام المذكور فاقترب منه وسأله  
هل اصابك ضررٌ يا فتى . قال لا ولكن قل ابى وامى وبقيت وحيداً لا  
اعرف احداً ولا ادري اين اذهب . ثم استخرط في البكاء والنوح فرق له  
قلب المستر هرمن واخذ يلاطفه ويمزيه ثم حمّله معه في عربة حتى بلغ  
بليموث فاستصحبه الى قصره وجعله عنده كولد . ورأى جورج من  
انمطاف المستر هرمن عليه وجمال القصر وتوفر اسباب السرور ما انساه  
مصابه فعاد الى سروره وحبوره وهو يطفر في غرف القصر ويمرح لاعباً .  
وكان الغلام بهي الطلعة ذي القواد فأحبه هرمن ووجد به تمزية له في  
شيخوخته فعامله معاملة الاب لابنه الوحيد . وكان اصطدام القطار قد  
اضر بصحة المستر هرمن فلزم قصره في بليموث ولم يعد يفكر في تركها  
فاستحضر اساتذة لتعليم جورج وبقي واياه في تلك البلدة الى ان شب . ولما  
كان المستر هرمن لا تمكنه مفارقة البيت كان جورج يقضي اكثر اوقاته  
معه يقرأ له او يقص عليه الحكايات التي قرأها ولم يكن يخرج من البيت الا  
نحو ساعة كل يوم يقضيها في بيت سيدة تعرف بها في تلك البلدة وهي ارملة  
ولها ابنة تسمى اميليا . فأحب جورج الفتاة واحبته هي ايضاً محبة شديدة  
وكانت والدة اميليا تعرف غنى هرمن ومحبة لجورج فتأكدت انه لمدوم وجود

وارث له لا بد ان يوصي بجميع املاكه لجورج فقرحت جدآ بتعلقه بابنتها  
وكانت تجتهد في تمكين المحبة بينهما

ودامت الحالة على ما ذكر الى ان بلغ جورج الثامنة عشرة من عمره  
وازدادت صحة المستر هرمن سوءا وجعل مرضه يشتد يوما بعد يوم حتى يئس  
الاطباء من شفائه . ولما شعر بدنو اجله دعا جورج اليه واخذ يكلمه فقال  
قد فقدت يا جورج والديك وجميع مالك فأخذتك وربيتك كابني وقد  
اطلمتكم على جميع مقتنياتى واملاكى وحساباتى فانت في معرفة احوالى مثلى .  
والآن فاني اشعر بدنو اجلي وقد كتبت امس وصاتي الاخيرة وسجلتها وعهدت  
اليك في انفاذها وقد استدعيتك الآن لابلغك ارادتي الاخيرة

فأصنى جورج بمزيد الانتباه ومررت امام عينيه آمال المستقبل وغان  
ان المستر هرمن سيوصي له بجميع املاكه وامواله فيسرع الى حبيبته اميليا  
ويتزوج بها ويميش سعيدا . ثم اتم الشيخ حديثه فقال اني قد خصصتك  
يا جورج بمبلغ الف جناي . فاضطرب جورج عند سماعه هذا المبلغ فقط  
ولسكنه اخفى ما به فقال الشيخ واما باقى مالي واملاكى فقد جعلته لوارث  
لي اجهله فطليكَ انت ان تتوصل الى معرفته وتوصله اليه فاسمع ما اقول . كان  
لي شقيقة تدعى ماري تزوجت بنير رضاي من رجل يقال له ليوبلد  
غراي وعلمت انني غير راض عن هذا الزواج فغادرت بيتي وذهبت مع  
زوجها الى ليدس وهو هناك صاحب نزل حقير يدعى نزل الفزال . ومذ ذاك  
انقطعت اخبارها عني سوى انني علمت بعد ثلاث سنوات ان زوجها توفي  
ثم توفيت هي تاركة ولدا لها في الشهر التاسع من العمر ولم اعلم اذكر ذلك

الولد ام اتى ولكنه مها يكن قفيه من دم أسرتي ولا اسمح ان يهات  
او يشقى ما دام في الوسع اغائه ولذلك فقد خصصته بجميع مقتنياتي . فعليك  
اذا بعد موتى ان تسمى في اقتفاء اثره وتبحث عنه فاذا وجدته فسلم اليه كل  
شيء واذا لم تجده فيجب ان تبحث عن صك وفاته فاذا حصلت عليه ولم  
تبق في موته شبهة فجميع مقتنياتي تكون لك اذ ليس لي بعد هذا الوارث  
سواك فهل تقسم لي انك تفعل كما قلت لك . فجنس جورج امام الشيخ  
واقسم له ان يفعل حسب ارادته تماماً . فنهى الشيخ ثم ضم جورج الى  
صدره وقال قد اتممت الآن ما علي فأموت مطمئن البال ثم اسلم الروح  
فاهتم جورج بتجهيزه ودفنه على ما يليق بمكانه ثم انصرف لترتيب  
حساباته وانهاء اشغاله والاهتمام بالبحث عن الوارث المذكور . وفي ذلك  
المساء ذهب الى بيت حبيته اميليا فاخبرها بما جرى فلم يهمها شيء من  
ذلك لانها لم تكن تسأل عن شيء سوى جورج . اما والدتها فاستاءت من  
وصية المسترهر من وغازها هذا الوارث الجديد ولكنها عالت النفس بأمل  
عدم الاهتداء اليه حياً بل غلب على ظنها ان يكون قد مات من زمان وان  
تلك الثروة الطائلة ستمود الى جورج فيصير صهرها وهكذا ضمنت لابنتها  
المستقبل السعيد

اما جورج فعزم على السفر الى ليدس وفي اليوم الثالث ودّع اميليا  
ووالدتها وسافر ولما بلغ ليدس سأل عن نزل الغزال فارشده الى قنوجّه  
توّا . وكان صاحب هذا النزل اذ ذاك رجلاً في منتصف العمر وكانت اول  
مرة رأى فيها رجلاً شريفاً يقصد نزله فجعل يدور في خدمته ويبحث في

سبيل سروره وراحته . وكان جورج قد اعياءُ تعب السفر والجوع فطلب طعاماً واكل ثم تمدد على كرسي واستدعى اليه صاحب النزل وجعل يسأله عن مدة خدمته في النزل وعن سلفه الى غير ذلك من الاسئلة على يهتدي بشيء من القرائن الى معرفة الولد . ففهم من يحمل حديثه ان صاحب النزل الحالي استولى عليه منذ تسع عشرة سنة اي منذ وفاة صاحبه السابق وكان اسمه ليوبلد غراي وان ليوبلد ترك زوجته حبلى فلم يمكنها متابعة الشغل فيه وخشيت ان تلد في ارض غريبة لا انساباً لها فيها ولا معارف فباعت النزل للصاحب الحالي وسافرت قاصدةً يورك . ولم يتمكن جورج من معرفة اكثر من ذلك فنام ليلة وفي الصباح التالي انطلق الى يورك وجعل يبحث عن امرأة قدمت اليها في التاريخ الذي علمه من صاحب الفندق . وبعد ان بحث يومين بحثاً مواظباً توصل الى معرفة الغرفة التي اكرتها ماري غراي فقصدها ولما بلغها طلب مواجهة صاحبة البيت فظته يريد اكرتاء احدي غرفها فاستقبلته باسمه فقال لها هل تذكرين يا سيدتي امرأة جاءتك منذ تسع عشرة سنة وهي حامل فاكترت منك هذه الغرفة . قالت نعم اذكرها لانها بقيت عندي مدة . قال وما تملين عنها قالت انها بعد ان نزلت عندي ببضعة اسابيع رزقها الله ولداً لست ادري هل كان ذكراً او انثى وبعد ما تماثلت من نفاسها اكرت لها فندقاً في ضواحي المدينة وكانت تشتغل فيه مدة ستة اشهر ثم بلغنا انها توفيت الى الله وان رجلاً كان خادماً عندها صفى حساب الفندق وسافر بالطفل الى حيث لم نعلم ولمل سفره كان الى لندن ورأى جورج في طريقه عبات ونازعه نفسه الى لقاء اميليا فأرجأ

البحث ورجع الى بليموث وقص على اميليا والدتها ما كان من بحثه . وكان في بليموث فتى يدعى اميل كان يرافق جورج في الصيد وبلغته القصة فقال لجورج اراك قد مللت من البحث وهذا امرٌ يقتضي صبراً طويلاً وتنقيباً مدققاً وربما استغرق اشهرًا فمن رأيي ان تكل هذا البحث الى من يكون اجلد منك على مشاق السفر ومعاناة الاتاب فاختر لك رجلاً تعتمدُهُ وتنقدهُ نفقات سفره وبضمة دنائير فيعود اليك بالخبر اليقين بدون ان تكلف نفسك هذا السعي الشاق . قال جورج ومن اين لي من يقوم بهذه المهمة . قال اميل انا لها اذا فوضتها الي . فقرح جورج واثني على اميل ثم اطلعه على وصية المستر هرمن وعما عرفهُ في سياحته ونقدهُ مبلغاً من المال وسافر على بركات الله

وبعد ان اتى على ذلك مدة خمسة عشر يوماً عاد اميل من سفرته فاستقبلهُ جورج بكل احتفاء وسأله عن مسعاهُ فقال اضنني ادركت الغاية فاثني سافرت تَوّاً الى يورك ودققت البحث في الفندق الذي يثست انت عندهُ فعلمت ان الخادم الذي اخذ الطفل اسمه رابول وان الطفل ابنةُ سافر بها الى لندن حيث اقام يعمل في صناعته ويربها ولا تزال عندهُ الى اليوم وهو مقيم في العطفة الاولى من شارع استرند في لندن . فاذا شئت انت تواجههُ فما عليك الا ان تسافر الى حيث اعلمتك وتَسأل عن رابول فتراه وترى الفتاة واسمها على اسم والدتها ماري وهي صبيحة الوجه بهية الطلعة شقرآء الشعر . فما صدق جورج ان سمع منه ذلك حتى ذهب تَوّاً الى محطة القطار فسافر الى لندن وتوجه الى شارع استرند وسأل عن بيت رابول

فوجدته مقتلاً فسأل الجيرة فأخبروه ان رابول سافر فاستاء جورج لاخفاق مسعاه ورجع الى المحطة وهو في غمٍ عظيم . ولما دنا مسير القطار رأى بين المسافرين رجلاً يناهز الخامسة والثلاثين من عمره وبصحبة فتاة في مقتبل الشباب بهية الطلعة شقرآء الشعر فنفق قلبه ولزمها عن قرب . علمه يتحقق شيئاً قبل ان يبادنها بحديث وعلم انها يقصدان بليموث فازداد سروره . ولما دخلا العربة دخل على اثرهما وجلس يتتقدهما بتأمل ثم اصنى الى حديثهما فسمع الرجل ينادي الفتاة باسم ماري او السيدة غراي وهي تناديه باسم رابول فلم يعد عنده ادنى شك في انها وارثة المستر هرمن وسراً باهتدائه اليها لانقاذ وصية مربية وان لم يخل من الاعتماد لوجودها حية وحرمانه تلك الثروة الطائلة . ثم انه لما رأى جمال ماري البارع خطر له فكر آخر ان يتزوج بها فتبقى الثروة له ولكنه للحال تذكر اميليا فارتفعت فرائضه واستنكر هذا الفكر الطارئ . وبعد قليل دخل جورج معها في الحديث فتبين له ان الفتاة لا تعلم شيئاً من امر خالها هرمن وانها آتية مع رابول لقضاء بضعة ايام في بليموث تبديلاً للهواء . ولما بلغ الثلاثة المدينة اخذها جورج الى تزل يقيمان فيه وعاملها بمزيد الاحتفاء والعناية وفي اليوم الثاني اجتمع بالفتاة واطلمها على حقيقة الامر فسرّت جداً وسألته متى يمكنها ان تستولي على تلك الاملاك فقال حالما يفرغ المحامي من مطالعة اوراق التركة وسأمره بذلك اليوم وربما انهي الامر في هذا الاسبوع . وتوجه جورج الى بيت اميليا فاطلمها على جلية الخبر غير ان والدتها لم تعتقد اعتقاد جورج وحدثتها نفسها ان في الامر نوعاً من الدسيسة . واشتغل

المحامي بالاوراق حسب امر جورج ولكنه كان يحب جورج حباً صحيحاً  
ويود ان لا يحرمة ذلك الارث العظيم وظن كوالدة اميليا ان في ظهور  
الوارثة سرّاً فأجل الامر الى اسبوع واخذ يفحص عن حقيقة المسألة .  
وقلت زيارات جورج لاميليا لاشتغاله بماري وادرك الجميع ذلك منه فكانت  
اميليا في كمدٍ داخلي عظيم . اما ماري فكانت تلح على جورج بوجوب انها  
الامر وحصولها على حقها الشرعي في اسرع ما يمكن . ولما كان اليوم السادس  
من وصولها الى بليموث استدعت جورج وقالت له انت تعلم ان المستر رابول  
هو الذي رباني وله عليّ حق الوالد على الولد وقد بلغنا اليوم خبر سيّئ في  
الغاية وهو انه خسر في اشغاله ثلاثة آلاف ليرة وهو يكاد يموت غماً ولما كان  
من المفروض عليّ مؤاساته واعانتته فاحب ان اعوض عليه هذا المبلغ بجزء  
يسير من ارثي فاذا كان امر التركة لم ينته بعد فارجو ان تنقذني الآن هذه  
الدفعة من اصل حق تداركاً لحال هذا الرجل والحّت عليه في ذلك حتى  
خرج جورج ووعداها انه يواجه المحامي في المساء ويحضر منه المبلغ . وبعد  
ان تناول جورج المشاء توجه الى بيت المحامي فقيل له انه ذهب الى بيت  
اميليا فتعجب جورج من هذه الزيارة وتذكر انه لم يزرها من مدة قديمة الى  
هناك . وبعد ان جلس هنيهة قال للمحامي اتيتك في طلب ثلاثة آلاف  
ليرة لصاحبة الارث دفعة من اصل ارثها لداعٍ موجب . قال المحامي ولكنني  
لا يمكنني ان اعطيك درهماً واحداً قبل نهاية تحقيقي . فاعتناظ جورج من  
هذا الجواب وصاح به ويحك الا تدري اني انا الوصي المطلق وليس لاحد  
ان يعارضني فيما افعل فانا آمرك ان تجهز لي المبلغ غداً صباحاً . وقبل ان



يتم جورج كلامه فُتح الباب ودخل فتى قصير القامة حاد النظر خفياً باحترام .  
 فتعجب الجميع من دخول هذا الغريب الأحملي فتبسم له وقال ما وراءك  
 يا وليم . ثم نظر الى الجالسين وقال انني خا مني شك في امر السيدة ماري  
 ورفيقها رابول ولم اعتقد انها الوارثة الشرعية فأجلت الامر واستدعيت من  
 لندن المستر وليم وهو من ادهى رجال الشحنة فكلفته ان يتحقق ذلك وقد  
 وصل الآن وفي ظني ان كل واحد منا يود سماع ما سيقوله . فتوجهت  
 ابصار الجميع الى وليم واصغوا له اسماعهم فقال لقد ثبت لي ان رابول وماري  
 ليسا الا اثنين من المتطوحن اصحاب الجرائم استأجرهما احد اللصوص لسلب  
 اِراث المستر هرمن . فلم يكده جورج يسمع ذلك حتى ارتعد جسمه وجعلت  
 عيناه وصاح به ماذا تقول . فتبسم وليم وقال اسمع يا مولاي . ان صديقك  
 بل عدوك اميل لما اطلع على وصية المستر هرمن وسوس اليه الشيطان  
 باختلاس الثروة ولما اخبرته بما اسفر عنه بحثك الاول سافر الى لندن واستأجر  
 هذه الماهرة ورفيقها اللص ببلغ جسيم ليأتيا على الصورة التي رأيتها حتى  
 اذا حصل الاِراث في يدها صرفته الى اميل واستوفت اجرتها منه ولكن ساء  
 فالهما فلن يدركا منه ولا قدر قلامه . فتبسم المحامي لفوزهِ وبرقت اسرة  
 والدة اميليا لتحقق زعمها . اما جورج فلبث مبهوراً ونظر الى اميليا فراها  
 مطرقة الى الارض وكان ذلك اعظم توبيخ له على احماله اياها . ثم قال  
 المحامي لوليم اُولم تعرف لنا شيئاً عن الوارث الحقيقي للمستر هرمن . قال وليم  
 بلى فان ما ذكرته الآن لم يشغلني سوى بضع ساعات اما معظم وقتي فقد  
 صرفته في اقتفاء اثر الوارث الحقيقي وقد وجدته والحمد لله . فصاح الجميع

وجدة فن هو واين هو . قال وليم هو قريب منا وفي بليموث فان ماري شقيقة المستر هرمن لما كانت في يورك ولدت غلاماً لابنتاً ثم اتخذت لها فندقاً ترتزق منه ولبثت فيه مدة ستة اشهر قبل وفاتها واتفق في يوم موتها ان مر من هناك رجل يدعى المستر بلاك ومعه زوجته فقصدا الفندق ودخلاه فلم يجدا فيه احداً سوى جثة الام والولد الباكي ولم يكن لهما اولاد فحملتا الغلام معهما الى لندن بعد ان كتبا في دفتر الفندق عملهما هذا حتى اذا وجد للغلام من يسأل عنه يمكنه الاهتداء اليه . ولكن لم يكن من يهمة امره فبقي عند المستر بلاك ودعا جورج ورباه كولد مدة ثماني سنوات وبعد ذلك سافر المستر بلاك بأهل بيته لقضاء فصل الصيف في بليموث فاصطدم القطار في الطريق قرب بليموث وقضى على المستر بلاك وزوجته وبقي جورج وحيداً للمرة الثانية فمظف الله عليه قلب المستر هرمن وهو في الحقيقة خاله فاخذه اليه وها هو انت ايها المستر جورج الوارث الوحيد لاملاك خالك ومقتنياته . وان شك احد فيا اقول فلينظر الى هذه الاوراق ثم بسط اوراقاً وشهادات عديدة تؤيد قوله بالحجج والبراهين الساطعة . فتمجب الجميع واقبلوا يهشون جورج ويتمنون له الخير . وفي اليوم الثاني رفع المحامي القضية الى الحكومة فالتى القبض على اميل وماري ورابول وبعد التحقيق حكم على الاول بالاشغال الشاقة وعلى الاثنين الآخرين بمقاب اخف منه قليلاً . اما جورج فتزوج باميليا وكافأ محاميه ووليم مكافأة سنية وعاش مع زوجته بتمام السعادة والنبطة متمتاً باملاك خاله وامواله .

## - أسرار العين -

لا شك ان العين هي اشرف الحواس واوسعها ادراكاً وابعداً تناولاً واجلها منفعةً لانهُ بها تُدركُ صورُ الاشياءِ بالوانها واشكالها ومقاديرها ومسافاتِها وهي رسول الانسان الى ما يحيط به من عالم المنظور وكتابهُ الذي يتصفحهُ على مرِّ الاوقات فيستنبط منهُ بدائع المعلوم والآلة التي يستعين بها على مزاوله الاعمال ولهُ فيها من اللذة بما تورد عليه من المناظر المتنوعة والمشهد المتتابعة ما لا تعدلها فيه حاسةٌ اخرى فهو ابدأ منها في معرض حافل لا يعدم فيه شاغلاً لذنه او فؤاده ولولاها لكان كالسجين لا يخرج من مكانه ولا تتعدى حواسهُ جدران سجنه وكان بينه وبين سائر الموجودات حجابٌ لا يُخرقُ

والعين على ذلك من اعجب الاعضاء خلقةً وادقها تركيباً واصفاها جوهرًا والطفها حساً لان مدركها هو امواج النور الذي هو الصف شيء في المحسوسات وهي مكوّنةٌ على هيئةٍ بها تخترقها تلك الامواج وتحمل اليها صورُ الاشياء فتترسم فيها بادق مميزاتِها واخفى مشخصاتها . وليس غرضنا في هذا الموضع تفصيل اجزاء العين وبيان ما في خلقها من الحكمة البالغة فذلك مما تكرر الكلام فيه حتى صار اشهر من ان يذكر وانما القصد هنا بيان بعض ما خُصَّ به هذا العضو العجيب من غوامض الاسرار التي حُجبت عن ادراكِ كنهها عقول الحكماء وكُفّت عن حل رموزها بصار العلماء

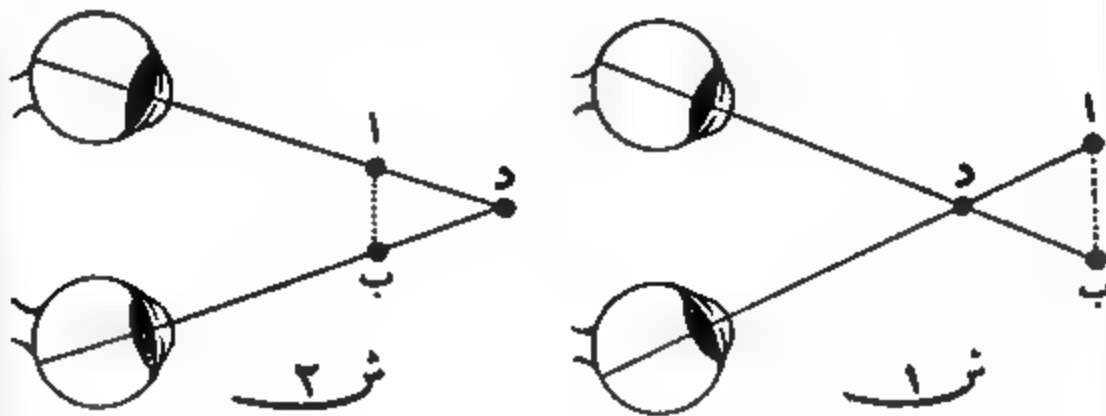
فمن اخفى تلك الاسرار واعظمها اشكالا ما يعلمه كل احد من أن  
 صور الاشباح في نفوذها بلورية العين تقاطع اشعتها وترسم على الشبكية  
 مقلوبة على حد ما نرى الاشباح على الزجاج الحشنة في الحزاة المظلمة  
 التي تستعمل في التصوير الشمسي مثلاً لان مبدأ التركيب فيها واحد ولكننا  
 مع ذلك لا نراها مقلوبة لاتفاق الصورة المدركة بالبصر والشبح الخارجي  
 على وضع واحد مما نعلمه كل يوم بالاخبار وقد اوغل اهل العلم في البحث  
 عن هذه القضية والوقوف على علة رؤيتنا للاشباح مستقيمة ولهم في ذلك  
 اقوال اشهرها ان ذلك ناشئ عن تعقل المريثات بعد وصول صورها  
 الى الدماغ بحيث ان العقل لا ينظر الى الصورة نفسها ولكن ينظر الى  
 الشبح بواسطة الصورة وبعبارة اخرى ان العقل يرد تلك الاشباح الى  
 استقامتها اعتماداً على ما اخبره من وضعها الحقيقي بواسطة اللمس ثم صار  
 ذلك بالمادة امراً بديهياً للعقل في كل مرثي ولو لم ينله اللمس . وعلى  
 ذلك فالعقل انما يتناول من البصر الالوان والاضاع النسبية دون مطلق  
 الاوضاع ثم يرتب الصور على ما ينبغي ان تكون عليه في الخارج قياساً  
 على ما عهد منها او من امثالها فيرد كل واحد من المنظورات الى كيانه  
 الطبيعي

ثم ان الشبح يرتسم على كلتا الشبكيتين فكان ينبغي ان نراه شبحين  
 ولكننا مع ذلك لا نرى الا شبحاً واحداً . ثم ان هذا الشبح لو نظرت اليه  
 بكل عين وحدها مع تمييز الاخرى لم تتطابق الصورتان الحاصلتان عنه  
 كذلك ويتضح لك ذلك مما اذا نظرت الى جسم مكعب بين يديك بحيث

تكون احدى زواياه موجهة اليك وراقبت صفحته المكتفين للزاوية فانك اذا نظرت اليه باليمين وحدها رأيت الصنح الايمن اعرض من اليسر واذا نظرت اليه باليسرى رأيت على الضد من ذلك وهذا ولا بد يقتضي تغير مكانه بالاضافة الى كل من العيين وهو ما تراه فعلاً اذا نظرت الى شبح على مسافة ما ووسطت بينك وبينه شبحاً آخر دقيقاً كقلم مثلاً فانك تراه تارة الى يمين القلم وتارة الى يساره ولكن اذا نظرت اليه باليمين جميعاً ظهرت لك عنه صورة واحدة معتدلة بين المنظرين او موازنة لاحدهما دون الآخر . وذكرنا من علة ذلك ان الذي يرى حقيقة هو احدى الصورتين وهو قول غاسندي والظاهر ان هذا القول ينطبق على المنظر الثاني الذي فيه توافق احدى العيين الاخرى فانه اذا اخلت العينان قوة وضعفاً كان المنظر تابعاً لاقواهما . وذهب تيلر وولستون الى ان كل نقطتين متقابلتين يمينا او شمالاً على كلتا الشبكتين توافقان عصباً واحداً من العصب الدماغى تتحدان فيه بتعارض العصيين البصريين . ورد برستر اتحاد الصورتين الى العقل والعادة بناءً على انهما تنتهيان الى العقل كذلك ثم يتصرف فيهما على حد ما ذكر في امر الرسم المقلوب . واي هذه المذاهب كان اصح فلا ريب ان النظر الى الشيء بالعيين مما يجعله اوضح مما يرى بعين واحدة كما يعلم ذلك بالاختبار

ومن غريب ما هناك انه اذا نظر الى شيئين متشابهين بحيث ان محوري البصر يلتقيان في احدى نقطتهما رؤي الشيطان شيئاً واحداً . والمراد بمحور البصر الخط المتجه من الشبح الى مركز البؤبؤ ومركز البلورية كاحد

الخطوط التي تراها في الشكلين امامك. وذلك كما اذا نظرت الى هذين الشيتين من خلال انبوين يوجه كل منهما الى احد الشيتين بحيث يتجه محورا العينين في جهتين مختلفتين تتلاقيان في نقطة تجمعهما فانه يرى هناك شيء واحد اما امام الشبحين كما في الشكل الاول او ورآهما كما في الشكل الثاني . واذا كان هذان الشيطان قرصين مثلاً احدهما اخضر والآخر احمر رؤي



هناك قرص ابيض لان كلا من هذين اللونين متم للآخر وهذا يدل على ان التأثير قد حصل على كل من العينين وان الرسمين يتطابقان حتى ينشأ عنهما رسم واحد

ثم ان الذي يرسم في العين انما هو لون الشبح وشكله واما يرتسمان على الشبكية رسماً مسطحاً على حد الصورة التي يرسمها المصور على الالواح ولكن العين ترى ذلك الشبح مجسماً اي ذا اقطار ثلاثة من الطول والمرض والعمق على حد ما هو عليه في الخارج . ثم هو مع كونه مرسوماً في داخل العين فاننا نبصره في خارجها لا في داخلها وندرك مع ذلك مقدار حجمه وما هو عليه من المسافة وما بين شبح وآخر من التفاوت في ذلك حتى لقد يسبق الى الذهن ان القوة الباصرة هي التي تنتقل الى الاشباح وتميز

اشكالها و اوضاعها وهو مقتضى اكثر الالفاظ المستعملة في اللغة للتعبير عن النظر  
 كقولهم وقع عليه بصري وحدثه ببصري ورمىته ببصري ورشقته  
 بنظري وسرحت فيه نظري وغير ذلك ولعل هذا ما حدا بعض المتقدمين  
 على القول بان الابصار يتم بخروج جسم شعاعي من العين الى الشبح المرئي  
 فيبصر حيث هو لا في داخل العين . والمحققون يردون كل ذلك الى  
 تصرف العقل في هذه الصور ووردها الى حقائقها اعتماداً على ما سبق اليه  
 من الاختبار من غير طريق البصر . وبيانه ان تجسيم الشبح عند العقل لم  
 يتأت الا بعد معرفته بواسطة اللمس ان ذلك الشبح جسم لا رسم ومراقبته  
 ان مواقع النور والظل على الاشباح تختلف باختلاف ما يمثل شكلها من  
 السطوح على ما هو المبدأ في التصوير فانه كلما كان وضع النور والظل محكماً  
 موافقاً للمنظر الطبيعي كانت الصورة اشدّ شخوصاً حتى لقد بتوهم في بعض  
 الصور المتقنة انك ترى اشباحاً لا رسوماً . وذلك ان الذي يدركه البصر  
 من الاشياء انما هو النور المنعكس عنها او المنبعث منها الى العين لا ذوات  
 الاشياء باعيانها ومعلوم ان النور ينعكس على زوايا قانونية لا تتغير وهو  
 مفاد قولهم ان زاوية الانعكاس تعدل زاوية الوقوع فاذا وقعت الاشعة  
 على سطح ما انعكست عنه اما الى جهة واحدة وذلك اذا كان مستوياً  
 كسطح المرآة مثلاً او الى جهات شتى اذا كان سطحه مختلفاً والرؤية انما  
 تحصل عند انعكاس الاشعة على الخط الموافق للبصر ولذلك فكما كثرت  
 هذه الاشعة كان السطح المنعكسة عنه اوضح فاذا نظرت الى الكرة مثلاً  
 رأيت منها نقطة مضيئة هي التي يوافق انعكاس الشعاع عنها اتجاه البصر ثم

يضعف النور المنعكس عن سائر اجزائها بالتدريج حتي يكون على محيطها مثل الظل وهذا المنظر هو الذي تدرك به انها كرة ولولا ذلك لرأيتها سطحاً مستوياً. وكذا يقال في الاجسام الممتدة السطوح قياسية كانت كالمكعب مثلاً او غير قياسية كقطعة من صخر غير منحوت فان قوة الانعكاس عن بعضها وضعفه عن البعض الآخر يدل على اتجاه كل سطح منها بحيث انه اذا كان بعض تلك السطوح نيراً وبعضها مظلماً يسبق الى البديهة ان اتجاههما مختلف وهذا الاختلاف يكثر او يقل بحسب كثافة الظل او خفته ولذلك ترى النور على السطح الكروي يضعف تدريجاً وبين سطحين يتصلان بزاوية يضعف دفعةً وقس على ذلك وبالعادة اصبح ذلك بديهياً عند العقل بحيث صار يشخص الاشباح ويمثل اشكالها من مجرد هيئة انعكاس النور عنها

وعلى مثل هذا يوجه ما ذكر من ادراك قرب الشبح وبمده وذلك ان الاشعة باتجاهها من الشبح الى العين ترسم زاوية قاعدتها الشبح وقمتها عند مركز البؤبؤ وهذه الزاوية تنفرج كلما قرب الشبح فيرى بالضرورة اكبر وتضييق كلما بعد فيرى اصغر وبذلك يستدل على قربيه وبمده . الا ان هذا انما يكون فيما قد عُرِف حجمه او عند المقابلة بين الشبحين المتماثلين كرجلين متساويي الطول مثلاً . وهناك امرٌ آخر وهو وضوح النور والظل المرتسمين عن الشبح فانه كلما بعد الشبح كان هذا الوضوح اقل كما تجده بالمراقبة ولذلك فكثيراً ما يبطل الاستدلال بكبر الشبح وصغره اذا استوى وضوح النور والظل بين الشبحين فيحكم باستوائهما في البعد وان



اختلف حجمها في رأي العين وكثيراً ما ينعكس مقتضاه فيحكم بان اكبر الشبهين هو الابد بالدليل عينه

وبهذه القاعدة نفسها يدرك كبر الاجسام وصغرهما لان الحجم مرتبط بالمسافة وكلاهما يدركان في وقت واحد فانك اذا نظرت الى صف من العمد رأيتها تقصر كلما بعدت لان زواياها تضيق تبعاً لمقدار مساقها ولذلك ترى البناءين احدهما ابعد عنك من الآخر فتقدر حجم كل منهما وتقيس ما فيه من النوافذ من غير التفات الى الحجم النسبي وترى النافذتين في الجدار الواحد احدهما بالقرب منك والاخرى في الطرف الآخر فتحكم بداهة انهما بقياس واحد مع انك لو قست رسم شبهيهما الواصل الى العين لوجدت بينهما فرقاً عظيماً . ومن اغرب ما في هذه الحال انك تقف في طرف الشارع الطويل فتراه من اوله الى آخره بعرض واحد ولكنك لو قسته من مكانك على حسب ما يرسم في العين لوجدت من التفاوت بين رؤية العين ورؤية العقل ما لا تكاد تصدقه . واعتبر ذلك في صورة الشارع المرسوم على الورق فانك ترى اوله مما يلي العين منفرجاً جداً ثم يضيق حتى يتألف من عرض طرفه القريب وجانبي طوله شكل مثلث قته عند طرف الشارع الآخر وهي عين الصورة التي ترسم منه على الشبكية ولكنك اذا نظرت اليه من انبوب يحصره للعين حتى يظهر لها مجسماً رأيت طرفه الآخر ممتداً الى مسافة بعيدة وزال ما كنت ترى من الفرق بين اوله وآخره فرأيت كاهه بعرض متساو كما ترى الشارع الحقيقي وقد بقيت في هذا الباب جهات أخر اضربنا عنها حب الاختصار

وفي كل ما اوردناه اقول وتفصيل شتى ذكرنا اشهرها واقربها من مظنة الصواب وان بقي في بعضها ما يشكل ادراكه او يصعب التسليم به فبحان من وسع كل شيء علماً

### التبريد في الصناعة

ما برح الناس من اقدم زمن يستعملون الثلج للتبريد به في زمن القبط فيتخذونه من الكهوف والاخاديد في اعالي الجبال وربما جمعه في اوان الشتاء فاذخروه في المستودعات الباردة تحت الارض . غير ان كثيراً من البلاد لا تتوفر فيها المقادير الكافية من الثلج لقلة اشتداد البرد فيها ايام الشتاء فيضطر اهلها الى اجتلابه من البلاد الباردة فان باريز مثلاً كانت كثيراً ما تجلب حاجتها منه من بلاد نروج . ولما كان ذلك يدعو الى زيادة النفقة وغلاء الثمن اخذوا ينظرون في الذرائع المبلغة الى اتخاذ الثلج بالوسائل الصناعية وقد توصلوا الى ذلك باحدى ثلاث طرائق وهي تبخير الماء وتمديد الغاز واستعمال الامزجة المبردة . على ان الطريقة الاولى من الطرائق الطبيعية في الاصل وقد عرفت في الهند منذ زمن بعيد فانهم كانوا يتركون الماء في ليالي الصيف في آنية واسعة قليلة العمق فاذا كانت الجو صافياً والهواء راكداً تجمد الماء حتى على ١٠ درجات فوق الصفر . وقد استعملت هذه الطريقة في فرنسا منذ نحو ٦٠ سنة في مكان من ضاحية باريز يقال له ستوان لكن لم يحصل عنها ما يفي بالحاجة لاختلاف الليالي برداً وجفافاً فاهملوها وعمدوا الى الطرائق الصناعية . وبناء على ما هو معلوم من ان التبخر

يزداد في الفراغ اخذوا في اختراع الاجهزة التي يتم فيها هذا التبخر مع استخدام بعض المواد الشديدة الامتصاص للرطوبة بحيث تمتص البخار المتصاعد عن الماء واول جهاز جاء وافياً بالمطلوب هو الجهاز المنسوب الى السيوكاراي اتمه سنة ١٨٥٧ وهو يصلح لكل عمل يقتضي تبريداً شديداً من صنع الثلج وغيره.

اما الجهاز المبني على تمديد الغازات فقلما استعمل في الصناعة واول ما عرف منه الجهاز الذي صنعه تيلورياني سنة ١٧٣٥ وقد كان يتمتع بتجميد الحامض الكربونيك . واما استعمال الامزجة المبردة فقد عرف منذ القرن السادس عشر وهو اسهل هذه الطرائق واشيعها . ومبناه على القاعدة المعروفة من ان الاملاح تحدث عند ذوبانها هبوطاً في درجة الحرارة بما تمتصه من حرارة الماء او غيره من الاجسام المحيطة بها . واول ما استعملت هذه الطريقة بملح البارود وذلك نحو سنة ١٥٥٠ واستعمل اللرد باكون بعد ذلك مزيجاً من الثلج والملح البحري ثم توصل غيره الى غير ذلك وقد تفتتوا كثيراً في هذه الامزجة على تراكييب شتى اشهرها ان يُمزج ١٢ جزءاً من مسحوق الثلج او الجمد و٥ اجزاء من الملح البحري و٥ من نترات الامونيالك وبهذا المزيج يهبط ميزان الحرارة الى ٣١ تحت الصفر

واكثر ما يُستخدم التبريد في صنع الثلج لمعوم الحاجة اليه . ويقدر ان ما يُنفق منه في العالم كله يبلغ عشرة ملايين كيلغرام في اليوم واكثر استعماله في انكلترا واميركا . وبستخدم في غير ذلك في صناعة الجعة (البيرة) منما لارتفاع درجة الاختار لتلايسر اليها الفساد ويستعان به في حفظ

المطاعم المعرضة للفساد كاللحم حتى صاروا ينقلونه من بلاد الى بلاد يجعله في مستودعات مبردة واول من تنبه لهذه الطريقة فيه تالياي الفرنسي وقد شرع ينقل اللحم كذلك من اميركا منذ سنة ١٨٦٩ ثم اخذ ذلك عنه الاميركان والانكليز. واليوم فان اكثر من ٢٠٠ سفينة كبيرة مجهزة بالمستودعات المبردة تنقل الى انكلترا اللحم والسمن والقواكه الطريثة من الولايات المتحدة والجمهورية القسوية ورأس الرجاء وغيرها ومن هذه السفن ما يكون محمولا الى ٢٢٠٠ وسيق من اللحم المجمد. وكذلك يجلب الى لندن من اللبن المجمد والزبد من الدنمرك وفنلندا وكندا ما يبلغ ٤٠٠,٠٠٠ لتر في اليوم وجميع مستودعات المدن الكبيرة بانكلترا واميركا مبردة فتراكم فيها الحاصلات الزراعية بحيث يمكن ان تبقى زمنا سليمة من الفساد كغيرها من سائر البضائع وقد يستعمل التبريد في ابواب آخر من الصناعة كاخراج الصابون ونحوه من قوالبه وكعمل الديناميت وغيره من المواد الملتببة وفي تربية دود القرع عند ارادة تأخير النقف اذا تأخر تفرط التوت وغير ذلك. ولا يبعد ان يستعمل عن قريب في المساكن لدفع الحر في اوان القيظ كما يستعمل البخار الحار لدفع البرد في زمن الشتاء فان الحاجة تدعو الى الواحد كما تدعو الى الآخر وليس ادخال مبرد الى منزل باصعب من ادخال مدق. وقد علم مما مر ان استخدام التبريد لم يبلغ الى الآن خمسين سنة وقد حصلت عنه هذه النتائج فلا بد انه متى وصلوا في اختبار طبيعة الدرجات التي تحت الصفر ومفاعيلها الكيماوية الى مثل ما وصلوا اليه في اختبار الدرجات التي فوقه سينشأ هناك سلسلة اخرى من المنافع

### مختصر اختراعات كوريا

لا شك ان المطالع يستغرب هذا العنوان بالقياس الى ما هو معلوم من موقع هذه المملكة القصية وانقطاعها في اطراف آسيا الشرقية بمزلة عن الممالك المتمدنة ولكنه اذا طالع تاريخها ووقف على ما لاهلها من سبق في حلبة الاختراع قضى العجب العجيب مما بلقته هذه الامة الصغيرة من الذكاء والحنق

وقد اطلعنا في احدى المجلات الطلية الانكليزية على فصل في هذا المعنى ننقله الى القراء لما فيه من الغرابة والاهمية فقد ذكرت ان اهل كوريا هم اول من صنع حروف الطباعة واول من وضع رسم دوارع السفن واول من عمل جسراً مطلقاً واول من اخترع القنابل المتفجرة وقد ساق تاريخ هذه الاختراعات بما نرى به تحصيلاً قالت

لما ثقلت وطأة الاحكام البوذية على هذه البلاد قام فيها قائد يقال له بي تاجنغ فأطلق عنها الرقعة الصينية واستولى على زمام احكامها وذلك في سنة ١٤٩٢ ولما استقر له الامر وجه عنيته الى توسيع نطاق العلم في الامة ففتح المدارس ومهد سبل التحصيل وكان اليابانيون قد اخترعوا قديماً ضرباً من حروف الطباعة يصنعونه من الخزف فاخذ عنهم هذا الاختراع وهذبه وأتمه فصنع الحروف من المعدن بحيث ينضد بعضها الى بعض وتطلى بالخبر ويطبّع عليها الورق بالضغط ولا يخفى ان هذه هي عين الطريقة المستعملة اليوم بعد ان زادت في الايام تحسیناً والمقول سبكاً وقد برع الكوريون في هذه

الصناعة حتى كان العامل يطبع نحو ١٥٠٠ نسخة في اليوم  
 واما اختراع الدوارع فكان بسبب الحرب التي نشبت بين كوريا  
 واليابان سنة ١٥٩٢ وقد جردت اليابان جيشاً جراراً كاد يطمر سيله على  
 البلاد حتى رأى الكوريون ان لا طاقة لهم به فدفعتهم الحاجة وهي ام  
 الاختراع الى استنباط السفينة المسماة بالسلفاة لشبهها بهذا الحيوان في  
 الهيئة وتشيتها بغطاء يشبه الذيل اي عظم ظهر السلفاة الا انه من  
 صفائح الحديد وركب امير البحر المسمى بي في جماعة من هذه السفن  
 وسار بها لضرب الاسطول الياباني وكان مؤلفاً من ست مئة مركب غطتها  
 وشتت شمل اليابان واهلك منهم خلقاً كثيراً

وفي نحو ذلك التاريخ ألجئ الكوريون بما كان من الحروب المتواصلة  
 ان يزحفوا الى جنوبي سيول وكان في طريقهم نهر عظيم لا جسر له ولم  
 يكن لهم مندوحة عن عبوره فامر القائد الجند ان يجمعوا له الياف الشيك  
 وهو نبات له الياف متينة تمتد نحو مئة يرد فجعل منها جبالاً غليظة كثيرة  
 اثبت اطرافها في الشاطئ الواحد وارسل الاطراف الأخر الى الشاطئ الثاني  
 واثبتها هناك ثم ادخل بين الجبال اخشاباً غليظة وقتل بها تلك الجبال بعضها  
 على بعض حتى توترت وارتفعت عن سطح الماء نحواً من عشر اقدام وغطاها  
 بالعشب والتراب فكانت جسراً متيناً طوله مئة وخمسون يرداً وعبر عليه  
 الجيش وكان مؤلفاً من ١٢٠ الف مقاتل بامتعتهم واثقالهم

وفي تلك الحرب عينا اخترع الكوريون ضرباً من المدافع كان يقذف  
 كراته من فوق اسوار اليابان فاذا وقعت القنبلة في ارض العدو انفجرت

فنشبت قطعها بمن حولها او انبثت عنها روائح كريهة قتالة . انتهى  
وسنتشر ما يتيسر لنا من جغرافية هذه البلاد ووصف طبائع اهلها في  
الاجزاء الآتية ان شاء الله

### الرثية

جاءتنا من بيروت تحت هذا العنوان الرسالة الآتية

ورد في العدد الثالث عشر من ضياءكم الاغر تحت عنوان لسعة الزنبور  
ما ملخصه ان الدكتور لندّر اصابته رثية (رومازم) واستعمل لها ضروباً  
شتى من العلاج فلم يجد في شيء منها نفعاً وان لسعة زنبور ازالته تلك الرثية  
المستعصية . وقد اطلعت في هذه الاثناء على حادثة من هذا القبيل في مجلة  
« الطب الداخلي » التي تُطبع في باريز تحت رئاسة الدكتور لانسيرو فأحببت  
ان أتحف بها قراء مجلتكم القراء لما لها من العلاقة بالحادثة التي ذكرتوها  
ان رجلاً من اهالي برغونيا بفرنسا أصيب برثية في ظهره واستعمل  
لها علاجات شتى فلم ينفع فيه منها شيء وفيما هو ذات يوم في حديقة بيته  
مضطجعاً على مقعد اذا بجماعة من نحل قد خرجت من خليتها ووقفت على  
شجرة قريبة فاراد الرجل ان يرجع النحل الى خليته ولما لم يكن احد في  
البيت اضطر ان يقوم بهذه المهمة بنفسه فأخذ يدب الى ان وصل الى الشجرة  
وتسلقها متحاملاً على نفسه ولم يكده يبلغها حتى سقط على الارض منكباً  
على وجهه فانقضت النحل على ظهره وتسعه ولم يكن عليه سوى قميص  
رقيق ولم ينهض من سقطته الا زال وجع ظهره ومن ذلك الحين شفي من

رثيته بعد ان عانى اوجاعها ست سنوات

ثم انه بعد ستة اشهر اصيب برثية اخرى في ركبته فأتى بنخل ووضعها على ركبته فاخذت تسعة وما كادت تتم لسعها حتى زال الوجع . وبعد مرور تسعة اشهر اصيب ايضاً برثية في القطن فأتى بنخله واحدة ووضعها على الجانب الايمن منه فشفي واستمر الايسر على ما كان عليه ففعل به كالاول فموفي تماماً . اهـ

ولعل الكيمياء ترينا في مستقبل الايام مادة مضادة للرثية اذا تعددت امثال هذه الحوادث وستكشف لنا التجارب عن صحة هذه المسألة وارجو اطباءنا في القطرين ان يبيروا هذا الامر جانب العناية فان الحقيقة بنت البحث لا تتجلى الا بالتجارب وبتكرارها يظهر صحيح القول من فاسد .  
نحب بدورة

### المدارس والمعاش

بقلم حضرة الاديب مومي افندي صيدح

ورد في الجزء الحادي والعشرين من هذه المجلة اقتراح لاجل مهذبى الشبان المصريين يذكر فيه انه قضى ما ينيف على ثماني سنين في مدارس القطر وبعد خروجه منها واحرازه الشهادات المؤذنة بختمه دروسها لم يوفق الى اصابة خدمة يرتزق منها ويسأل القراء ارشاده الى وجه يضمن له ولا مثاله مستقبل حياتهم . ولا يخفى ما في هذا السؤال من الاهمية التي تستحق ان يتنبه لها كل من يهيم امر مستقبل البلاد اذ ليس المقصود منه انتداب



ذوي العقول واصحاب الاقلام للنظر في امر واحد من شبان البلاد ضاقت به سبل المعاش ولكن الامر يتناول مئات بل الوفاً من اولئك المتخرجين ممن ضاقت بهم معاطف الشوارع واما كن اللهو وكلهم الا العدد اليسير منهم ممطلون عن الكسب مُخلدون الى البطالة التي هي من شر المقاسد يقضون ايامهم فيما لا يجدي منفعة ولا يكسب محمداً ولا يقي على مالٍ موروث ولا يجد تليد وعندنا من الشواهد اليومية على ذلك ما لا حاجة معه الى الاسهاب . ولا يخفى ما تجرّ هذه الحال من الشؤم والحراب على الأُسَر ثم على البلاد بالاجمال بحيث لا يلبث هذا القطر الا زمناً يسيراً حتى يرى رجال مستقبله والذين كان يُعَدُّهم للقيام باعباء مهاتمه وانماء ثروته وسعادته هم انفسهم مصدر شقائه ووباله وسبب فقره وخموله واضمحلال آماله .

ومن المعلوم ان الشاب لا يبلغ الدرجة التي يخرج فيها من المدارس حاملاً شهادتها الا بعد ان يقضي زمن الصبوة وصدرًا من زمن الشباب الذي هو زمن التحصيل والاستعداد لمستقبل الحياة وبعد ان يتفق من المال ما لو استبقاه لاستعان به على فتح باب من ابواب الكسب . فاذا خرج من المدرسة وظن انه قد قبض على مفاتيح السعادة وضمن لنفسه احوال آتية عاد يعالج اقفال اليأس والقنوط ويهض اناء له اسفاً على ما اضاعه من الزمن وكث به نفسه من الجهد والنصب وابقن انه كان في غرور فلا ما حصّله من العلم نفعه ولا بقي له سبيل الى تدارك ما ذهب منه لقوت الزمان وتعذر الامكان . وذلك ولا جرم يفضي بالبلاد الى احدى حالتين اما تهافت الالوف من المتعلمين والدارسين فيها الى دركات الذل والمسكنة وفي

ذلك من المواقب السيئة عليهم وعلى البلاد ما لا يجهله عاقل واما الاعراض  
عن طلب العلم بته واطقاء مصايحه من البلاد حتى تعود الى قديم حالها  
وتتشاها ظلمات بعضها فوق بعض

فبقي ان نبحث عن اسباب عقم العلم عندنا وصيرورته سبباً للشقاء  
والخراب حالة كونه عند جميع الامم المتقدمة هو سبب سعادتها وفلاحها ومورد  
غناها وقوتها . ولا يخفى ان الشيء الواحد لا ينتج نفعا في مكان وضرا في  
غيره الا ان تغير طبيعته او تختلف طبيعة المكانين والظاهر ان كلا الامرين  
موجود عندنا . فانا اذا نظرنا الى حالة المدارس وهي السبب الاعظم في هذا  
التأخر وجدنا ما يلقي فيها من ضروب العلم قاصراً عن القدر الذي يمكن  
ان يُنتفع به الا في احوال خاصة لانها مقصورة على تعليم شيء من اللغات  
واللغات لا تنشئ رجالاً ولو قيل كل لسان بانسان ثم اشياء من الرياضيات  
لا تعدى مبادئ الجبر والهندسة ولا تقني عن المتعلم فتبلاً لان كل هذه انما  
تعد من آلات العلوم وجل ما يمكن ان تصل بصاحبها الى استفتاح ابواب  
الاستخدام التي غصت ساحاتها في هذه الايام بالقارعين بعد ما غصت  
مقاعد بالداخلين او تعينه على تحرير حساباته اذا كان ممن يشتغلون  
بالتجارة وما يجري مجراها واذا كان من اهل الحذق امكنه ان يستعين بها  
على اتقان صناعته اذا عاد الى الاقتداء بعشيرته وسائر اهل طبقة فيكون  
له بين امثاله مقام يضمن له القوز عليهم والتبريز في صناعته بما لا يلحقه  
فيه احد منهم . وهو الوجه الذي نشير به على صاحب الاقتراح فليس له  
خير من صناعة يستعين بها على معاشه ويميش بها عزيزاً حراً ولا ينبغي

ان يتوهم انه بهذا القدر الذي حصله من العلم قد ارتفع عن تماطلي الصناعة كما لا ينبغي له ان يتوهم ان في الصناعة شيئاً من التسفل والدناءة ولا سيما اذا عضدها بما تعلمه وطالع الكتب التي تبحث فيها فاستفاد منها ما يزيد بها اتقاناً ويكسبه فخراً وشرفاً

واما اذا نظرنا الى حالة البلاد فاننا نجد رجال الحكومة لا يلتفتون الى تكثير موارد الثنى فيها ولا يهتمون بحفظ ثروة الاهالي ولكنك ترى الاموال عندنا تنجر الى البلاد الاجنبية مندفعة اندفاع المياه في التيار تخطف وتتوارى قبل ان تلحقها الابصار وترى اغنياءنا وذوي الوجاهة فينا كأنما يساعدون الاجانب على سلب اموال الوطن وهم لاهون بما بين ايديهم من اسباب الترف والنعيم ولو انهم تفتنوا لما يأخذ جسم الامة من الانحلال وثروتها من الاضمحلال لكان في خزائنهم ما يدرأ غارة الاجنبي عن كنوز البلاد ولم يعجزوا عن وضع جانب من اموالهم المعطلة بين ايدي من ينفع بها وينتفع فيكون لهم منها الربح الوافر والاحدوثة الطيبة والامر لله من قبل ومن بعد وهو سبحانه ملهم السداد

## مَفَرَّقَات

النيل الصناعي - المراد بالنيل ويقال له النيلج ايضاً هذا الصبغ الازرق الذي تصبغ به الانسجة وهو يتخذ من نبات يقال له العِظْلَم على

ورقه شيء أزرق يشبه القبار هو النيل . فيُنقع الورق في الماء أياماً أو يُنسل بالماء الحار فينحل ما عليه من الزرقه ويترك الماء فيرسب النيل اسفله كالطين ثم يُصب الماء عنه ويجفف

والنيل احد موارد التجارة الواسعة بالهند لانه من الهند الانكليزية وحدها يخرج في السنة ما يبلغ تسعة آلاف وسق ( الوسق ٨٠٠ اقة ) يكون ثمنها ١٨٠ مليوناً من الفرنكات

وقد شرع الالمان منذ بضعة اشهر يعملون نيلاً صناعياً وطريقة صنعه قديمة جداً الا انه لم يدخل في الصناعة الا من عهد قريب وسيزاحم النيل الطبيعي مزاحمة عظيمة لانه يباع الآن بثمان معادل لثمان ذاك ولكنه لا يلبث ان يرخص عنه . وقد اعلنت احدى الجمعيات الصناعية ان هذا الصنف من النيل اتق من النيل الطبيعي واصلح للاستعمال وعليه فلا يبعد ان النيل سيلتفى استعماله بازاء هذا الصبغ الصناعي كما ألغى استعمال القوة في الصبغ الاحمر بعد ظهور المادة المعروفة بالأليزارين

الحامض الكربونيك - قدر بعضهم ان ما يفرزه الانسان من هذا الحامض في مدة ٢٤ ساعة يبلغ ٤٥٠ لتراً وان اليرد المربع من ورق الشجر يحلل منه في المدة المذكورة ١ من هذا المقدار وذلك بوجهيه العلوي والسفلي فيلزم لتحليل ما يفرزه الانسان منه في اليوم مئة يرد مربع من ورق النبات

## فوائد

التصوير بالشمس على قشر البيض - تُمس البيضه اولاً في محلول فيه  
 ٣ / من ملح الطعام وتترك الى ان تجف ثم تؤخذ ريشة او نحوها وتمس  
 في محلول تترات الفضة على نسبة ١٠ ٪ وتمر على الجانب المراد التصوير  
 عليه عدة دفعات . وبعد ان تكون أخذت الصورة السلبية على قطعة من  
 الجلد الرقيق الشفاف تُجمل على قطعة من القطيفة السوداء قد قُور فيها  
 الشكل الذي يراد ان تطبع الصورة عليه ثم تُشد على البيضه ويخاط بمض  
 اطراف القطيفة الى بعض من الجهة الاخرى بحيث تثبت على وضعها .  
 ويمكن والحالة هذه ان تجافى اطراف القطيفة المحيطة بالصورة بعض الشيء  
 لاحداث ما يسمى بالتدخين ثم تعرض لفعل النور ومعلوم ان هذا التعريض  
 ينبغي ان يكون في النور المستطيراي في الظل لا لاشعة الشمس رأساً وبعد  
 ان يتم انطباع الصورة الى الدرجة المطلوبة تعرى البيضه وتسل ثم تدخل  
 مغطس الذهب وتثبت كالمادة

صفة صابون لازالة البقع الدهنية - يُحل على النار في لتر ماء مقطر  
 او ماء مطر ٥٠ غراماً من كربونات الصودا ثم يضاف اليها ٥٠٠ غرام من  
 بُشارة الصابون الابيض ثم مُح ( اصفر ) ست ييضات بعد ان يُؤخف اي  
 يُضرب حتى يتم امتزاجه ويُترك كل ذلك يقلي مع مواصلة التحريك الى  
 ان يتم ذوبان الصابون . وقبل ان يُفرغ في القالب يطيب بما يُستحب من  
 الارواح العطرية

## اسئلة واجوبتها

كفر أبي نجاح - عثرت في بعض المجلات على هذه العبارة « واصطحب  
خادماً من بعض السبئية » فما معنى هذه اللفظة الاخيرة وكيف يُلفظ بها

احمد الصراف

ملاحظ البوليس بكفر ابي نجاح

الجواب - السبئية بفتح السين والباء نسبة الى سبأ واما المراد بهذا  
اللفظ فلا يُعلم الا بالقرينة لان سبأ اسم لمدينتين احدهما قديمة بالحِمْش كانت  
على شاطئ البحر الاحمر قيل واليها ينسب السبئيون الوارد ذكرهم في بعض  
كتب الانبياء كما في نبوءتي اشعيا ويوشع والآخرى باليمن هي المعروفة  
بمأرب وهي مدينة بلقيس المعروفة بملكة سبأ التي زارت سليمان الحكيم.  
وسبأ ايضاً لقب عبد شمس بن يشجب بن يعرب وهو يجمع قبائل اليمن  
عامة . وفي فرق الشيعة فرقة من الغلاة يقال لها السبئية وهي اتباع عبد  
الله بن سبأ الذي روي عنه انه قال لعلي بن ابي طالب انت الاله وكان يزعم  
ان علياً لم يقتل وانه حي لم يموت وانه في السحاب وان الرعد صوته والبرق  
سوطه وانه ينزل الى الارض بعد حين . اهـ . ولعل هذا الاخير هو الاقرب  
الا ان يكون اللفظ معرباً عن احدى لغات الافرنج ويكون المراد به الصابئة  
لان الصابئة والسبئية يعبر عنهما في الافرنجية بلفظ واحد ولذلك خلط مؤلفهم  
احياناً بين الصابئين او الصابئة وبين المنسويين الى سبأ مدينة مأرب والله اعلم



# فكاهات

## رقائير

المذنب المختار

كان في لندن فيما مضى من الزمن أسرة شريفة النسب واسعة الثروة ذات املاك فيسيحة وريع عظيم وان هذه الاسرة جعلت تقل اعضاؤها وتزداد ثروتها حتى بلغت في سنة ١٨٢٠ الملايين العديدة في يد رجل واحد كان قد تزوج بالابنة الباقية من الاسرة ورزقها الله غلاماً ذكراً سميها موريس . واجتهد والد موريس وزوجته في تربية ولدهما على اجمل طريقة من الادب فشبه آية في التعقل والرزانة وقد جمع محاسن الخلق والخلق فكان محلاً لا عجب اصحابه من القتيان وقدوة لهم في الادب ومحاسن الصفات . ثم توفيت والدته موريس فحزن زوجها حزناً شديداً ولم يعد يمكنه القيام على اعماله بنفسه فنصب على املاكه وكيلاً اسمه فلتون وفوض اليه المقدر والحل الى ان يبلغ موريس رشده فيستولي على اموال ابيه ولم يمض على ذلك الا زمن يسير حتى اعتل والدومات وترك ولده القاصر وارثاً وحيداً لذلك الغنى الطائل تحت ولاية فلتون المذكور . وكان فلتون رجلاً كهلاً قبيح الصورة غائر العينين حاد النظر اصفر اللون قصير القامة وكان موريس

(١) معربة عن الانكليزية بقلم نسيب افندي المشعلاني

واصحابه يهزأون به ويسمونهُ مثال ابليس فكان يتجنبهم وينفيضة عدم ميل موريس اليه بل خشي على مركزه بعد استيلاء موريس على تركة ابيه فاضمر له الشر وتولدت في قلبه له جرائم الحقد والبغضاء.

ولما اشتد الحر في لندن في تلك السنة وقصدت سراها تبديل الهواء انتقل موريس الى مصيفه في بريتون وانتقل معه الوكيل فلتون فأقاما بالقصر وتبع موريس جماعة من اصدقائه القتيان فكانوا يقضون اوقاتهم معاً في الصيد. وكان في بريتون طبيب اسمه الدكتور لانس وله ابنة تدعى دازي لم توجد الطبيعة اجمل منها صورة ولا ارق طباعاً واكمل ادباً وذاع صيتها في ذلك القطر وهام بها كل شبان بريتون وكان كلٌ منهم يتمنى ان يحظى ولو بنظرة من جمالها. اما هي فلم تمل الى احدٍ من اولئك الا الى موريس وصديق له يدعى فيليب كان يشابه موريس في الحلقة والطباع. ثم رأت من موريس ما رجحت له كفة ميزان حبها فلم تعد تلتفت الى غيره وشمر موريس بذلك منها فزارها وخطبها الى ايها فوعده بها. وكان اليوم الذي وضع فيه موريس علامة الخطبة لدازي هو نفس اليوم الذي اتم فيه السنة الحادية والعشرين من عمره وهي سنة رشاده فجاءه الوكيل فلتون بقلب خافق وهيئة ابليسية ليسلم اليه الاوراق المخصصة باملاكه ويطلعه على حساباته. فطلب موريس تأجيل ذلك الى الغد وقال له اني قد عزم ان ادعو اصدقائي هذه الليلة للمشاء في المنزل وقد اعددت لهم مأدبة نسر بها ونطرب فالיום خمر وغداً امر واجب ان تحضر معنا انت ايضاً ولما كان مساء تلك الليلة انطلق موريس وفتون الى المنزل فاستقبلا



المدعوين من اصدقاء موريس وخلاته وبعد ما اخذوا بحالهم دارت  
 بينهم الكؤوس واخذوا يطربون ويلهون ويهشون موريس بيده وخطبته  
 ومع ان اكثر الشبان المدعوين كانوا يميلون الى دازي ويتمنون الحصول  
 عليها لم يتش احد منهم لخطبة موريس لها لانهم كانوا يحبونه ويتمنون  
 له ما يتمنون لانفسهم . وكان كل واحد منهم يرفع كأسه فيشرب نخب  
 موريس ودازي حتى لعبت الحرة برؤوس الجميع الا فلتون فانه كان كلما  
 تناول كأساً صبها وراء ظهره ولم يذقها . ولما تناصف الليل وقد بلغ منهم  
 السكر اخذ فلتون كأساً فلأها وادناها الى موريس قائلاً اشرب هذه  
 الكاس يا مولاي نخب سعادتك المقبلة وسعادة السيدة دازي فرفع موريس  
 الكاس واحتساها جرعة واحدة وما كادت تستقر في جوفه حتى احمرت  
 مقلتاؤه واصفر لونه لانه كان قد شرب في تلك الليلة ما لم يشربه في  
 حياته قط . ثم شرب فيليب ايضاً كأسه وقال لموريس لو لم تكن موجوداً  
 يا موريس لما تمتع بجمال دازي سواي . وكان الحرة افقدت موريس رشده  
 فلم يفقه كلام فيليب فتناول كرسية من تحته وضربه به ثم استل خنجراً  
 وهجم على فيليب بسنين ملوئها الانتقام وهو يشتم ويتهدد فقامت الاصدقاء  
 تتلافى الحرق قبل اتساعه واصلحوا بين موريس وفيليب . ثم انحلت عقد  
 الجماعة فذهب كل منهم الى قراره وسار موريس وفيليب يداً بيد الى منزليهما  
 على طريق واحدة بظاهر البلدة . وكان الشراب قد اضعف قواهما فابلغا  
 نصف الطريق حتى اسممتها آذانهما دوي رعود يصحبها وميض بروق  
 فسقطا الى الارض وهما لا يلمان ما خبأ لهما الغيب

ولما اشرفت طلّاع الصباح على مسكر الفسق افاق موديس من  
نومه وهو متألم من يبوسة اعضائه في ذلك البرد الشديد ورأى قطرات  
الندى متجمعة على جسمه وثيابه وهو لا يستطيع الحراك فادهشه وجوده  
في تلك البرية متوسداً الحجارة والتراب وجعل ينبه دماغه ليتذكر كيف بلغ  
ذلك المكان ثم تذكر ليلته الماضية والوليمة وكيف خرج مستنداً على ذراع  
صديقه فيليب الى ان بلغ منتصف الطريق وتذكر ايضاً انه سقط على  
الارض وغاب عن الوجود . ثم تفكر في صديقه فيليب وقال أمن الممكن  
ان يتركني فيليب ههنا فإني هو ياترى ام اراد مجازاتي على ما فرط اليه مني  
من الكلام القبيح امام بقية اصحابنا فتركني هنا . ومرّ بخاطره حينئذ ما  
قاله لفيليب وما كان من هجومه عليه ليقتله فتلّف وتلمل ثم استند يده  
الى الارض ونهض جالساً وحانت منه التفاتة فرأى بقربه جسماً آخر لا  
حراك به فعرف للحال انه فيليب فناده فلم يجب فتقدم اليه وهزه يده  
فلم ينتبه وشعر من لسه يبرودة غريبة ارتمش لها جسمه . ثم اقترب من  
وجهه ليرى هل يتنفس ولما لم يشعر بنفس تفرّس في وجهه فاذا في صدغه  
فتحة قد جمد الدم عليها وتذكر ما سمعه من الصوت عند سقطته فتيقن  
ان فيليب مقتول بطلق رصاص في دماغه . ولو زلزلت الارض تحت  
اقدام موديس لما ارتعد وارتجف اكثر من تلك الدقيقة الهائلة واخذ يبحث  
فيمن يكون الفاعل وبعد اجهاد فكره تأكد انه لا يمكن ان يكون القاتل  
سواه فانه هو الذي توعد فيليب بالقتل وهو الذي خرج بصحبته في تلك  
الليلة المشؤومة وانه على سكره الشديد ربما فعل ما فعل وقتل يده اعز

صديق له . ولما تمثلت لعينيه هذه الحقيقة طار رشده وجعل يندب صديقه  
ويذم تلك الوليمة ويلعن المسكر ويقسم انه لن يتعاطاه ما دام حياً . ثم  
انتقل الى امر القتل فرأى ان يعترف جهراً بفعله ويسلم نفسه الى القضاء  
ولكنه عاد فتذكر حبيته دازي وما عساه ان يصيبها بعد ذلك ولما كان الوقت  
غلساً ولم يره احدٌ بعد نهض هارباً من البقعة حتى بلغ قصره والناس نيام ودخل  
من بابٍ سرّي الى غرفته فخلع ثيابه ونام في سريره تتجاذبه تيارات الافكار  
ولما برزت الشمس من حجابها وقام كلٌ الى عمله مرَّ احد الفلاحين  
فرأى القاتل فأسرع وابلغ الحكومة فبادرت الى محل الحادثة وحملت القاتل  
الى دارها للكشف عن امره . وبلغها ما كان من اجتماع الليلة السابقة فجعلت  
تستدعي افراد المدعويين وتأخذ اقرارهم وكان موريس لا يزال في غرفته  
فدخل خادمة يقول له ان بالباب رجالاً يطلبون مواجهته فنهض للحال  
فاذا هم شرطة يطلبون حضوره للتحقيق . فارتدى ثيابه عجلًا وسار الى دار  
الحكومة وكانت غاصة بالناس ورأى جثة فيليب وتمثل له ان كل الميون  
المحدقة به تتغامز عليه وتشير الى انه القاتل فامتقع وجهه وارتعشت اعضاؤه  
ولم تعد ركبته تقويان على حملِه فسقط على كرسي كان بالقرب منه . ورأى  
القضاة والحضور ذلك منه فنسبوه الى تأثره من مقتل صديقه لان الجميع  
كانوا يعلمون مقدار محبته له . ثم شرع القاضي في استنطاق موريس  
فسأله عن ليلته بالأمس فقص عليه موريس ما كان من الدعوة والاجتماع  
والانصراف . قال القاضي ولما انصرفت الى البيت هل رافقتك احد . قال  
نعم خرج معي عزيزي فيليب . قال القاضي وهل جرى لكما في الطريق

حادث واين اقترقتما . قال صبحني فيليب اني البيت ولم يحدث لنا في الطريق ما يوجب الذكر ورغبت اليه ان يقضي الليلة عندي فاعتذروا واصر على الرجوع فرجع ونمت . وعند ذلك تهد فلتون وكان حاضراً تهد من كان في ضيق وأفرج عنه . وانجلى التحقيق اخيراً عن امر واحد وهو ان فيليب اتحمر لعدم حصوله على دازي لانهم رأوا في مذكرته كتابة بخطه يقول فيها انه لم يعد له لذّة في الحياة بعد ما يش من الحصول على دازي وانه يفضل الموت على ذلك . وفي المساء دُفنت الجثة وتفرّق الحاضرون كل الى مكانه .

اما موريس فرجع الى غرفته حزينا منكسر القلب يؤنبه ضميره على عدم الاقرار بفعله ثم يقول اذ لم يؤخذ احد بهذا الذنب فلا بأس من كتمانهم . وعند المساء اقبل فلتون فدخل غرفة موريس وطلب ان يسلم اليه الحسابات والاوراق على ما اقترقا عليه بالامس فابي على امل ان يتشاغل بذلك عن اضطراب افكاره . وجعل فلتون يزر امام موريس الصكوك والاوراق والحجج حتى انتهى الى الحساب المالي فوجد ان فيه نقصاً ينيف عن الخمسين الف ليرة . فسأله موريس عن ذلك فاجاب بتام السكينة والاستخفاف هذا المبلغ قد سرقتة لنفسه . فقال موريس سرقتة .. ولكني اجبرك على رده . قال لا يمكنك ان تجبرني على رده بل انا اجبرك ان تعطيني فوقه ان شئت . ولم يكن موريس معتاداً سماع مثل هذه الوقاحة من خادمه فنهض لينادي خادماً يستدعي له رجال الشرطة فقال فلتون لا تفعل يا موريس لئلا تجني على نفسك ولو حضرت الشرطة الآن لمرقهم حالاً بقاتل فيليب وساقوك مهاناً الى السجن الابد الذي تقضي فيه بقية

ايامك . وتين موريس ان فلتون واقف على ما جرى والألما تجلس على مثل هذا الكلام فاضلمت الدنيا في عينيه وحنى رأسه صاغراً وعاد فجلس على كرسيه . فقال فلتون أجل انت القاتل والكاذب فلقد قتلت رفيقك فيليب بالأمس وكذبت على القضاة اليوم اذ قلت انه رافقك الى بيتك مع انك لما فرغت من قتله عدت في هذا الصباح الى البيت متسللاً بين اشجار الحديقة كي لا يراك احد وقد رأيتك انا لاني كنت مستيقظاً افكر في حساباتي وكيف يمكن ان اخفي سرقتي . اما الآن فقد تحققت ضمانة نفسي من يدك وانني اصبحت انا الرئيس وانت المروؤوس فلا جزيتك بالاهانات التي كنت تحملها منك وانني بكل جرأة ادعوك نذلاً وجباناً . وكان ذلك اكثر مما يمكن موريس احتمالهُ فوثب الى عنق فلتون وقبض عليه بكلسا يديه فقال فلتون لا اعجب من فعلك ايها القاتل فقد اعتدت القتل ولم تمد نَسراً الا بسفك الدماء . فصمت موريس حيناً لا يدري ماذا يفعل ثم قال والآن فهل تيعني سكوتك يا فلتون وبماذا . فقهمه فلتون وقال نعم ابيعه لك اما الثمن فرخيص جداً وهو اولاً سكوتك عن الحسين الف ليرة واعطائي وصلاً بالقيمة وثانياً الانقياد التام لي في جميع ما افعل وثالثاً اموراً اطلبها منك فيما بعد . وكان موريس غائباً عن الرشد لا يدري ما يصنع فوقع على شروط فلتون وكتب له ما شاء . ولما حصل فلتون على الاوراق الموقع عليها وضعها في جيبه ثم قهمه وخرج وقام موريس فانطرح على سريره وفي قلبه هيجان يزوف

وبعد بضعة ايام رافت الاحوال فساد موريس الى زيارة خطيبته

والاستعداد للمرس . وكان والد دازي هو الطبيب الذي فحص جثة فيليب واستخرج منها الرصاصة وحفظها عنده . وكان له خادمٌ يبيت في قريةٍ أخرى ويعود كل يوم الى بيت مولاهُ وكان في ذهابه في كل مساء يرى فلتون يجلس في غابةٍ على حافة الطريق بقرب الموضع الذي صُرع فيه فيليب كمن يبحث عن شيء . فاشتغل لذلك فكر الخادم واراد ان يعرف الامر فانتظر يوماً ريثما ذهب فلتون ثم اقترب الى المحل وجعل يبحث بجهد واجتهاد ففثر على بندقيةٍ غائصة في الوحل فتناولها ومسحها واخذ يقلبها في يديه فرأى عليها حرفين ج . ف . ولما كان الخادم يكره فلتون وعلم ان هذه بندقية التي يبحث عنها لم يرد ان يردها اليه فاخذها معه واخفاها عنده في بيت الطبيب اما فلتون فكان يتماذى في غيه وطغيانه وهو لا يسمح لموريس الا بدون القليل من النفقة فضلاً عما يسومه من المذلة والاهانة وموريس صابرٌ على ذلك المضض خوفاً من اقتضاح امره . وانه ذات يوم في غرفته اذ دخل عليه فلتون وقال له اراك يا موريس قد اطلقت لنفسك العنان في محبة دازي وانك لتقضي ايامك في سرور كما لا ينبغي ان يكون القاتل فيجب عليك ان لا تعيش الا في ضيق لتكفر عن ذنبك . وعليه فخذ واكتب اليها ما املى عليك . فانتقاد موريس صاغراً لولي امره فاملى عليه فلتون ما يأتي يا دازي - انا لا اريد ان اقترن بك فاسمي في اصطلياد غيري ولا تطعمني مني في زيادة ايضاح فلن تري وجهي بعد الآن

فلما سمع موريس هذه الكلمات رمى القلم من يده وصاح بفلتون ويل لك ايها الخائن الدنيء ا إلى هذا الحد انتهى بنيك واستبدادك ألم يكفك

ما فعلت بي حتى الآن . كلاً لم يعد في الامكان الاحتمال فان ظلمة السجن وكلام الناس اهون من احتمال ظلمك ايها اللعين . ولما قال ذلك هجم كالاسد الضاري ولطم فلتون يديه من حديد فسقط الى الارض يتدفق الدم من فيه وغاب عن رشده .

اما موريس فتوجه توجاً الى مكتبته فكتب الى حبيبته دازي يقول  
ايها المفداة بالروح - بينما اعلل النفس بامتلاكك قريباً والحصول على تمام سعادتي ابى ضميري الا ان اعترف باني لست اهلاً ان اكون بعلاً لك فاصفحي عن مداخلتي الماضية واسمحي لي ان اكفر عن ذلك الذنب بان احرم نفسي ملذات العالم والتمتع بمرآك ايضاً . انا شقي يا دازي وما للشقي سوى الموت ليستريح من افكاره المتعبة ومن النظر الى المستقبل المظلم . سيبغلك عن قريب اني مجرمٌ وقاتلٌ ومحكومٌ عليّ بالقتل فان افكاري تقضي عليّ بذلك وسأسلم نفسي الى يدي العدالة على اني اشعر في ضميري انني بريٌ ولا اعلم كيف وليس لدي ما ابرهن به على ذلك . ان دماغي في اضطراب وحياتي مرة فلا ادري ماذا اكتب فانسيني ايها الحبيبة ولكن لا تمطري ضريحي بلعناتك قلبي لا استحقها

موريس

وبعد ان بعث بهذه الرسالة توجه الى دار الحكومة وطلب مواجهة القاضي ثم اعترف له بانه هو قاتل فيليب كما تراءى له فحكم عليه بالاشغال الشاقة مدة الحياة

ووصلت رسالة موريس الى دازي فقامت قيامتها واعولت وبكت ولم تفهم مقصده من هذه الكتابة حتى بلغها في اليوم التالي القاء القبض

عليه ومحاكمته على مقتل فيليب والحكم عليه بالاشغال الشاقة . فاسرعت الى سجنه وطلبت مواجته فلم يؤذن لها في ذلك فمادت الى البيت وهي مقرحة العينين ملتهبة القلب ثم جعلت تئيد قراءة الرسالة فتبين لها من خلال كلماتها ان موريس قد اُلجى الى ما فعل وانه بريء ولكن من اين لها ان تثبت ذلك . ومضت عليها ايام لا يذوق جفناها الكرى ولا يدخل فاما القوت حتى اضمحل لون وجنتيها وهزل جسمها . وجلست يوماً في الحديقة تبكي ايامها وترثي حبيبها ويدها رسالته الاخيرة وهي غائصة في اكتشاف حلٍ للغمز الموجود فيه واذا بخادمها الصغير مقبلٌ وكان يحبها كثيراً ولما رآها تبكي جثا امامها وقال لتأذن لي مولاتي ان اكلمها في امرٍ مهم ارجو ان اخدمها فيه اعظم خدمة . قالت تكلم . قال علمت ان موريس قد قبض عليه وحوكم على قتل فيليب واُثبتت عليه جريمة القتل ولكني لا اعلم كيف تم ذلك ولست ارى الا ان موريس مظلوم في هذا الحكم . قالت ومن اين علمت ذلك . قال لدي امرٌ اطلعك عليه لم يعلمه احدٌ غيري واظن انه يمكن ان يتوصل منه الى تبرئة موريس والحاق تبعة القتل ببدوء اللعين فلتون . وذلك انني كنت كل يوم عند منصرفي الاحظ فلتون بقرب المحل الذي جرى فيه القتل كمن يبحث عن شيء ولكنه لم يجده بل وجدتُه انا . قالت وما هو . قال البندقية التي اخذن ان القفل قد حدث بها فاني وجدت احدي حديدتها فارغة والاخرى محشوة ولا أشك انها له لان عليها الحرفين الاولين من اسمه فاما ان يكون هو الفاعل واتهم بذلك موريس او يكون قد اكره موريس على ذلك . وكانت دازي تفهم كلام الخادم بكل



اصغاء ثم طلبت ان يريها البندقية ففعل فاخذتها الى غرفتها وجعلت تتأمل  
فيما سمعت ورأت . وفي نفس النهار ارسلت رسالة الى لندن تطلب احد رجال  
الشحنة السرية على حسابها لتحقيق امر مهم ولما حضر اطلعت على ما علمت  
من الامر وطلبت اليه ان يتحقق الامر بتمامه وانها على استعداد ان تنقده  
ما شاء من المال . فخرج الشحنة يسمى بينما كان فلتون ناعم البال متمتعاً  
باملاك مولاه عائشاً بالسعة والترف ولم يكن يهتم سوى فقدان البندقية  
التي لم يقف لها على اثر ...

واتت على موريس سنة تامة في سجنه يشتغل الاشغال الشاقة  
فخشنت يداؤه وتغيرت هيئته وايض شعره وكان لا يكلم احداً الا نفسه  
فيتأمل في حياته الماضية وما وصل اليه ويجهد فكره ليعلم كيف قتل فيليب  
فلم يعلم . وفي يوم نهاية السنة دخل عليه السجان كمادته ولكنه عوضاً عن  
ان يقوده للعمل اخبره انه مطلوب للوقوف امام القضاة فتهض لساعته وسار  
في صحبته ولما دخل المجلس رآه غاصاً بالقضاة والناظرين ورأى شخصين  
اثر في رؤيتهما فارتعد جسده ورمى ببصره الى الارض وكان الاول  
فلتون مكبلاً بالقيود والثاني دازي واقفة بجانب والدها وقد ظهرت عليها  
علامات الفرح والابتهاج بعد الهم والوصب ونحول الجسم . ثم اخذ القاضي  
في الكلام فقال

قد علم الحاضرون ما تقلبت عليه اخبار مقتل فيليب الى الآن ولكن  
الحقيقة لم تنجل الا اليوم . ثم اخذ في سياق القصة فذكر ما كان من امر  
اختلاس فلتون لاموال موريس وانه خاف ظهور سرقة عند تسليم الاملاك

والحسابات الى موريس فلما كانت ليلة الولاية وحدث ما حدث من النفور بين موريس وفيليب اغتم فلتون تلك الفرصة ولما خرجا للانصراف تبعهما قاصداً الايقاع بموريس واتهام فيليب بقتله ولكنه اخطأ الفرض واصاب فيليب ولم يكن يعرف ذلك حتى الصباح حين رأى موريس عائداً الى بيته فساء له ذلك اولاً ولكنه عاد فازداد سروره بايقاع التهمة على موريس وتسليمه الى ايدي القضاء ليقتص منه وزاده ثقة من ذلك ارتباك موريس حين استطاعه فعرف انه يجمل الامر تماماً . ثم مضى القاضي في حديثه حتى انتهى الى امر البندقية وما كان من فحص الشحنة حتى اثبت ان البندقية هي بندقية فلتون بدلالة الحرفين المرسومين عليها من اسمه وبمقابلة الرصاصة التي اخرجها الطيب من راس فيليب بالرصاصة الباقية فيها وانه بعد اتخاذ الطرق اللازمة اقر فلتون بانه هو قاتل فيليب

ثم قال والآن وقد وضحت الحقيقة فاني باسم الشريعة اطلق سراح موريس واتنادي على رؤوس الاشهاد ببراءته وارده عليه كل ما اخلسه فلتون من ماله . ثم التفت الى فلتون فقال واما انت يا فلتون فسنجته في تعذيبك لتلقى ثمرة ما جنت يدك فخذوه الى سجنه

ولما اطلق موريس من قيوده اسرع فجثا امام حييته دازي يشكرها على ما سعت به من امر خلاصه ثم اخذه اصداقاًؤه الى منزله فاقام مدة الى ان ثاب اليه جسمه وزال عنه ما اثر فيه من عناء السجن وبعد ذلك اقترن بدازي فعاشا على تمام السعادة والغبطة



المرأة  
في الجاهلية

بقلم حبيب افندي الزيات الدمشقي

عُفي عنه

طُبعت

برسم مشتركى الضياء

لسنة ١٨٩٨ - ١٨٩٩

وهي هدية السنة

هذه الرسالة لا تباع ولا توجد في المكاتب

حقوق الترجمة وتجديد الطبع محفوظة

مطبعة المعارف بول شاع البغدادية

## ❦ المرأة في الجاهلية ❦ -

كل من عانى البحث في احوال العرب في الجاهلية وتصفح ما دُونَ  
 عنهم في اسفار التاريخ الاسلامية يعلم ما يكتف تلك الاعصار من الظلمات  
 الطامسة على آثارها المودية بكثير من صحيح اخبارها بحيث كان هذا السير  
 المنقول منها لا يسد حاجة ولا يشفي غلة فضلاً عما يتنازع من الأقوال  
 المتناقضة والروايات المتضاربة التي لا يصح معها رأي ولا يتجه بها حكم  
 وفضلاً عن كون أكثر هذه الروايات وارداً مورد الاقاصيص والحرفات مما  
 لا يتضح به بحث ولا يبنى على مثله علم . ولذلك لم يكن بدُّ للناظر في هذا  
 الصدر من تاريخ العرب المسترید بياناً لحوالهم وتفصيلاً لوجوه معيشتهم  
 المتشوق الى الوقوف على كنه اخلاقهم واستطلاع طلع عوائدهم من اعادة  
 النظر في ما جاء عنهم لذلك العهد والتنقيب عن تيمته في تضاعيف الاخبار  
 وغضون الاحاديث التي لا يكاد يخلو منها مصنف في اللغة او مؤلف في  
 الادب والاستعانة على تحقيق موضع الشاهد فيها من استقرأ دواوين  
 الشعراء في الجاهلية وبدء الاسلام وهي على عزتها وتعذر منالها تكاد تكون  
 فيما عدا اللغة والامثال اوحده الآثار التي تمثل تلك الاعصار . ولا يخفى  
 ما يقتضي مثل هذا المطلب الشاق من الجلد الرابط وما يستغرقه من الوقت  
 الطويل مما لا يضطلع به الواحد ولا يتسنى بلوغه لكل طالب  
 وانما جاء هذا النقص لاشتغال العرب في القرون الاولى من الاسلام

بجهاد المشركين وفتح الفتوحات وانصراف الرواة منهم عن رواية الاخبار الجاهلية الى استقصاء الاحاديث الاسلامية حتى اذا استقر فيهم الملك ودانت لهم الامصار واخذوا الى الحضارة كان اول ما دفعتهم اليه الحاجة تدوين بعض ما يستعينون به على تفهم السنة والحديث وإحكام تلاوة القرآن كما يشهد بذلك ما نقل عن اصل وضع فني الصرف والنحو . ولذلك كانت اكثر تأليفهم في سائر العلوم لا تتجاوز في بدء امرها حد الكفاية ولا تتعدى الغرض الذي دعاهم الي وضعها لأنفقهم من اتحال غير العلوم الدينية واطراحهم كل ما عداها مما لا يرجع اليها او لا يعين عليها نظراً لقرب عهدهم بالبداوة واشتغالهم بتولي الرئاسة وتقليد الاعمال السلطانية حتى كان اكثر حملة العلم بينهم من العجم كما نبه على ذلك ابن خلدون في مقدمته .

ولهذه الاسباب لم اطمع حين أقبلت على البحث عن حالة الانثى في الجاهلية ان أفي هذا الموضوع حقاً ولا ان أحيط بالمسئلة من جميع اطرافها لغياب ما يمثل تلك الحالة بتمامها لا سيما وان الكلام فيها نسج على غير منوال وطبع على غير مثال اذ لا اعلم فيما بلغني ان قد سبق لاحد من اهل اللسان العربي كلام في هذا الصدد او استقصاء في البحث عنه ولذلك اضطررت ان ارجع في كثير مما ذكرته الى ابيات من الشعر اصبتها بعد طويل الجهد متفرقة في اقوال شتى لشعراء مختلفين اوردتها شواهد بما وصفته جرياً على المشترط في اصول البحث من الاحتجاج لكل قول بما يثبت صحته ويتقن عنه شبهة الوضع . ولم اقتصر منها على ما كان جاهلياً بحتاً بل نقلت احياناً من شعر المخضرمين واهل الطبقة الاولى من المحدثين ما اصبحت

الشاهد فيه اذ كانت الاخلاق والعوائد لذلك العهد لم تحل بعد بتامها عما كانت عليه في الجاهلية الا ما نسخهُ الشرع او حظرهُ الدين  
ولست ادعي بذلك ان ما حكيتهُ هو تمثيل الواقع واصابة السداد فرب  
رأي تخيل لي انه هو الراجح والارجح غيره وانما حكمت بحسب ما ثبت  
لي من الظاهر ودلتني عليه القرائن وعلى قدر ما اجتمع عندي من الشواهد  
التي حصلتُها مما تهيأ لي مطالعته من المصنفات التي تكاد تنحصر في شرح  
الحماسة للتبريزي وجزء من العقد الفريد لابن عبد ربه وبعض صفحات  
من كتاب الاغانى للاصبهاني . ولا ريب انه اذا تسنى لاحد من ذوي  
الخبرة والاطلاع استكمال مثل هذه المطالعات واستقرأ اشباه هذه الشواهد  
في مظانها يظفر منها بما يكون حكاية الصحيح وفصل الخطاب وينجلي  
البحث بعدها بما لا يذكر معه ما اشتملت عليه هذه المجالة القاصرة  
وقد قسمت الكلام عن حالة الانثى الى قسمين وصفت في الاول  
حياتها المادية وفي الثاني حياتها الادبية مقتصرًا في كل منهما على ما قل ودل  
ميلًا مع القائدة واكتفاءً بالشاهد الواحد في مقام الاحتجاج

### ❦ القسم الاول ❦

معلوم ان العرب في جاهليتهم كانوا اكثرهم اهل بادية معاشهم من  
القيام على الابل يتنذون بالبانها ويقتاتون بلحومها ويكتسون باوبارها  
ويتخذونها ركائب يقطعون عليها مجاهل القفار فكانت لذلك مخصصة عندهم  
بمزيد العناية يتخيرون لها اطيب الارض بقعةً واكثرها عشبًا ويتبعون

لاجلها مواقع الفيث على حسب اختلاف الفصول فلا يزالون دهرهم في حل  
وترحال يطوفون الآفاق طلباً للدرعى وارتياحاً للماء .. غير انهم كثيراً ما كانوا  
يصابون بالمحط ويحتبس عنهم المطر فيهلكون هم ومواشيهم جوعاً او تدفعهم  
الحاجة او الطمع الى الاغارة على من جاورهم فيقطعون السابلة وينزرو بعضهم  
بعضاً فينهبون ويسبون وربما اصاب احدهم الفتاة المذراة او المتزوجة أم  
البنين فيحسبها غنيمة باردة كسبها برمح ويختصها لنفسه دون تخرج ولا  
تورع وربما سويت منه فيقتصبها غيره فلا تزال تنتقل من مالك الى آخر  
الى ان يتيسر لاهلها استرجاعها فتعود الى منزلها الاول وقد لزمها من العار  
ما يبقى سبةً لدويها مدى الدهر

وقد كانت السية لمرقها بمقدار الذل الذي يلحقها من امتلاكها بالسي  
وانقضا من تعيير اهل مولاها ودعائهم اياها بالامة تحين القرص لمفارقته وتعمل  
على الفرار من يديه لا يبطها عن ذلك طول صحبتها اياه مع احسانه اليها  
ولا يثني من عزمها ما يصلها به من علاقة الولد كما ذكر ابو عمرو الشيباني  
عن سلمى امرأة عروة بن الورد وقد كان اصابها بكراً من بني كنانة واعتقها  
وتزوجها واتخذها لنفسه فكثت عنده بضع عشرة سنة وولدت له اولاداً  
وهو لا يشك انها ارغب الناس فيه وهي تقول له لو حججت بي فامر على  
اهلي وارام فحج بها ثم اتى المدينة فلما هم ان يعود بها قالت سلمى لقومها  
تالوا اليه واخبروه انكم تستحيون ان تكون امرأة منكم معروفة النسب  
صحيحة سية واقتدوني منه فانه لا يرى اني افارقه فاتوه وسقوه الشراب  
فلما ثمل قالوا له فادنا بصاحبنا فانها وسيطة النسب فينا معروفة وان علينا

سبة أن تكون سيئة فإذا صارت إلينا وأردت معاودتها فاخطبها إلينا . فامتنع  
ثم اشترط عليهم أن يخبروها فاختارت أهلها ثم أقبلت عليه فقالت يا عروة  
أما أني أقول فيك وإن فارقك الحق والله ما أعلم امرأة من العرب ألفت  
سترها على بعل خير منك وأغض طرفاً وأقل فحشاً واجود يداً وأحمى لحقيقة  
وما مر عليّ يوم منذ كنت عندك إلا والموت فيه أحب إليّ من الحياة بين  
قومك لأنني لم أكن أشاء أن اسمع امرأة من قومك تقول قالت أمة عروة  
كذا وكذا إلا سمعته والله لا أنظر في وجه غطفانية أبداً فأرجع إلى ولدك  
راشداً واحسن إليهم . فقال عروة في ذلك آياتاً ذكرها صاحب الأغاني

ولهذين السبيين أي خوف العار وخوف الفقر كان بعض العرب يثدنون  
بناتهم لا يفعل ذلك منهم عابد الوثن فقط بل المنتصر أحياناً كما نقل عن  
عدي بن ربيعة المعروف بالمهلhel زير النساء أنه لما وُلدت له ابنته ليلى أمر  
بدفنها ثم بدا له فاستحياها . وذكر عن قيس بن عاصم أنه وأديده بضعة عشرة  
ابنة له قال وما رحمت منهنّ إلا واحدة ولدتها أمها وأنا في سفر ودفعتها  
إلى أخوالها فلما قدمت وسألت عن الحمل أخبرتها أنها ولدت ميتاً ومضت  
سنون حتى ترعرعت فزارت أمها ذات يوم فدخلت فرأيتها قد ضفرت لها  
شعرها وزينتها والبستها الحلى فقلت من هذه الصبية فقد أعجبني حسنُها  
فبكت وقالت هذه ابنتك فامسكت عنها حتى اشتغلت أمها فأخرجتها  
وحفرت حفرة وجعلتها فيها وهي تقول يا أبتِ اتطيني بالتراب حتى واريتها  
وانقطع صوتها . واستمر الواد جارياً عند العرب إلى أن قام زيد بن عمرو  
النصراني فجعل ينهى عنه وتبعه صمصمة بن ناجية جد القردوق فاخذ



يطوف في القبائل يشتري الموهودة بناقتين وجل يشتري حياتها لا رقها  
وظل كذلك الى ان جاء الاسلام وقد فدى ثلاث مئة موهودة . وقد افتخر  
بفعله هذا الفرزدق فعده في شعره من جملة ما اثر آباؤه فقال

وجدي الذي منع الوائذات واحيا الوئيد فلم يواد

ونظراً لتأصل هذه المادة القبيحة في نفوسهم وتعارفهم بها كانت الوالد  
اذا ادركته الشفقة على ابنته واحب استحياءها يجهد باخفائها من الناس  
لئلا يظن لها احد مثلاً فعل عصيم بن مروان بابنته نضيرة ام حصن بن حذيفة  
فيما حكاها ابو محمد الاعرابي ولم يكن له ولد غيرها فلما ولدت له وراها انتشرت  
نفسه عليها ورق لها وقال لامها استرضعها واخفيها من الناس

ومع ذلك فلم يكن العرب باسرم على هذا المنوال يثدون بناتهم فان  
عدداً منهم ليس بالقليل كانوا يستحيونهن غير انهم كلهم قاطبة كانوا يكرهونهن  
ويرون ولادتهن مصيبة عليهم انفة من العار الذي قد يلزم عنهن وهرباً من  
مؤونة تربيتهن . وقد سئل احداهم عن ولده فقيل له كم ولدك فقال قليل  
خيث قليل له كيف قال لا اقل من واحد ولا اخبث من اثني . وقال آخري  
ابنة له كانت تبالغ في بره واکرامه

تهوى حياتي واهوى موتها ابداً والموت اكرم نزال على الحرم

وقد توارث هذه الكراهة الخلف عن السلف حتى انه لما اراد بعض  
الاسلاميين ان يهتئ بعض الوزراء قديماً بابنة ولدت له احتاج ان يذكر  
تسلياً له ما في السماء والارض وما بينهما من الاناث وهذا نص كتابه  
أورده تفكهة ليعلم منه كم كانت الانثى مبغضة الى والديها قال

اهلاً وسهلاً بمقيلة النساء . وام الابناء . وجالبة الاصهار . والاولاد  
الاطهار . المبشرة باخوة يتسابقون . ونجباء يتلاحقون  
ولو كان النساء كمثل هذي لفضلت النساء على الرجال  
فالتأنيث لاسم الشمس عيب ولا التذكير غرر لللال

والله يرفقك البركة في مطلعها . والسعادة بموقعها . فادرع اغتباطاً . واستأنف  
نشاطاً . فالدنيا مؤتة والناس يخدمونها . والذكور يبدونها . والارض  
مؤتة ومنها خلقت البرية . وفيها كثرت الذرية . والسماء مؤتة وقد زينت  
بالكواكب . وحليت بالنجوم الثواقب . والنفس مؤتة وهي قوام الابدان .  
وملاك الحيوان . والحياة مؤتة ولولاها لم تصرف الاجسام . ولا تحرك  
الانام . والجنة مؤتة وبها وعد المتقون . وفيها تنم المرسلون . الى آخر ما  
هنالك مما هو بالتعزية اشبه منه بالتهته . واما التهته الصحيحة فانما كانت  
تكون عندهم اذا توفيت الانثى واقل ما كانوا يكتبونه في التهته بوقاتها  
قولهم ستر الموراث من الحسنات ودفن البنات من المكرمات وتقديم  
الحرم من النعم وغير ذلك مما لا استقصي في ذكره

على ان بعض الغرب كانوا في عكس من سبق يحبون بناتهن ويبدلون  
في اكرامهن غاية جهدهم دون ان يمنهم ما كانوا يتقونه منهن من القضيحة  
وتقل المؤونة عن توفيتهن حقن من العناية والتربية بحيث كانوا يجزعون  
لاقل اذى يحمل بهن . قال حطآن بن المعلى

لولا بنات كزغب القطا رُددن من بعض الى بعض  
لكان لي مضطرب واسع في الارض ذات الطول والعرض

وانما اولادنا يتنا اكبادنا تمشي على الارض  
لو هبت الريح على بعضهم لامتعت عيني من النفض  
وقد بقيت آثار ذلك كله الى اليوم كما هو مشهور في هذه الاقطار  
وقد نقت كثيرا في ما بين يدي لا جد ما اصف به حالة الانثى في  
بيتها اذا ترعرعت وما كان يستغرق وقتها من اشغال المنزل ومهمات تديره  
فلم اظفر من ذلك بالبلاغ فان البيت كله كان في الغالب قائما في طراف  
او خباء يتولين فيه الردن اي الغزل ومنه اشتقاق ردينة من اسمائهن  
او ينسجن الصوف والوبر والشعر ونحوه وقد يدفن الاديم ويرملن  
الحصير قال الوليد بن عتبة

فانك والكتاب الى علي كدابة وقد حلم الاديم  
وقال النابغة

كان مجرة الرامسات ذيوها عليه حصير نمقته الصوانع  
ومهمات المنزل باسره منحصرة في تهيئة الطعام في ما لا يكاد يخرج عن  
اللبن الحليب والاقط والتمر والدقيق والعسل والزبد والسمن والزيت والشحم  
شان سائر سكان القفار الباقين على نشاطهم الطبيعية . ولذلك اذا راجعنا  
ما كل العرب وحلوياتهم لم ترها تعدى هذه الاشياء ثرد او تخلط بعضها  
ببعض واما اللحم فغاية احضاره ان يشوى على الجمر او على الحصى او يدفن  
في الرماد او يكون جيد النضج باله او قليله مما يرجع الى حالة واحدة ولا  
يتطلب كبير عناء . ولذلك كان بعض النساء يخرجن راعيات يقضين يومهن  
في القيام على الابل او الشياه وبعضهن بائعات كما نقل عن ذات النخعين

في المثل المشهور . واكثر ما كنَّ يمينَ المسل والسمن والتمر والمطر يطفن  
به الاحياء يستبدلنه احياناً بالشحم او يلزمن به مكانهن فيأتيهن الرجال  
يتطيبن به لديهن كما جاء في المثل عن منشم في احد الاقوال . وربما  
تعرضن للركبان بالأدم والبرم اي الجلود والقصور قال النابغة ايضاً  
ليست من السود اعقاباً اذا انصرفت ولا تيسع بجني نخلة البرما  
وبعد ذلك

كادت تساقطني رحلي وميثرني بذلي المجاز ولم تحسس به تقما  
من قول حرمية قالت وقد ظعنوا هل في مخفيكم من يشتري أداما  
ولا يبعد ان يكون هنالك صنائع أخرى كن يتعاطينها مما لا يكاد  
يتعدى حاجة ساكن القفر مثلاً جاء عن ردينة انها كانت في خط هجري  
وزوجها سمير يقومان الرماح ولذلك نسبت الرماح اليهما فليل ربح رديني  
وربح سميري

ويلحق بهذا ما كان يتعاطاه بعضهن من فنون الكهانة كالضرب  
بالخصي مما يشاهد مثله في بدويات اليوم وكزجر الطير او اليافة وهي ان  
ترمي الطائر بحصاة او ان تصيح به فان طار عن اليمين استسعدت به وان  
طار عن اليسار تشاءمت به تسمي العرب الاول سانحاً والثاني بارحاً وكانوا  
يعتقدون بصحة هذه الخرافات وقل من انكرها منهم كاييد حيث يقول  
لمعرك ما تدري الضوارب بالخصي ولا زاجرات الطير ما الله صانع  
وكن فيما عدا التنجيم يتكفن الرقي والنفت في العقد من فنون السحر  
وهو ان يعقدن عقداً في خيوط او في وتر وينفثن عليها اي ينفخن مع ريق وقد

استعاذ منهم القرآن فقال قل اعوذ برب الفلق من شر النفاثات في العقد  
على ان كثيراً من هذا الذي تقدم كان تقوم به الولائد والاماء من  
الرقيق وهن وقتئذ يمددن بالالوف فكن يستخدمن في عامة حاجات  
المعيشة من رعي الابل خاصة وخدمة المنزل وتعاطي المهن وسائر ما تتطلبه  
لوازم الحياة في القفر مما كانت ترفع عنه حرار النساء او يأتفن من مزاولته  
لما يترتب عليه عندهن من العار والفضاضة في الشرف . قال التبريزي في  
شرح قول قيس بن الخطيم

يهون عليّ ان تردّ جراحها عيون الأواسي اذ حدث بلاءها  
« الأواسي المداويات للجراح وانما ذكر النساء لانهم يأتفون من  
الصناعات ويعلمونها الديد والاماء وحرار النساء اذا لم يكن في غاية بيعة  
من الشرف » . ولذلك قال النابغة في البيت المتقدم ولا تتبع بجني نخلة البرما  
وقال ذو الاصبع المدواني

عني اليك فإمي براعية ترعى الخاض ولا رأيي بمغبون  
ومن اظهر الدلائل على هذه الالفه من الامتهان والتبذل قولهم في المثل  
تجوع الحرة ولا تأكل بشديها

ومما يلحق بذلك التناء فانه في الجاهلية كان من خصائص الاماء  
وتسمى عندهم الامة المغنية بالقينة والكريئة واول من غنى من الاماء فيما  
زعموا جاريتان كانتا لماوية بن بكر من قبيلة عاد الهالكة وهما المدعوتان في  
الاخبار بالجرادتين

ولا يبعد ايضاً ان تكون الامة هي التي كانت تتولى خياطة الثياب

واصلاحها بنفسها او تسعفها في ذلك مولاتها اذا كان المحيط لها او لأسرتها  
اولم تكن عريقة في الشرف . وكانت النساء لذلك العهد او بعضهن يحتفلن  
بملابهن ولا يقتصرن على لبس القطن والصوف والوبر بل يتشحن احيانا  
بالديباج والحرير حسب يسارهن . قال المنخل اليشكري

الكعب الحسناء ترفل م في الدمقس وفي الحرير

واقبل من ذلك لبهن الثياب الموشاة بالذهب قال سلمى بن ربيعة

والبيض يرفلن كالدمى في الریط والمذهب المصون

يعني بالبيض النساء يتخترن في الریط وهي الملاء الواسعة . والمذهب  
المصون يراد به الثياب الفاخرة المطرزة بالذهب . على انهن كن في اوقات  
الخلوة يقتصرن على لبس الصدر والمجول والایت تحت دروعهن وهي كما  
ذره الثعالب قمص متقاربة الكيفية في القصر واللطفة وعدم الاكام . ولا  
بد ان ذلك كان عاماً لهن حتى قيل في المثل كل ذات صدر خالة

واما الزي الذي كن يتخذنه في ملابهن فالظاهر انه كان لا يخلو  
من بعض التائق . ومن اغرب الشواهد الدالة على مبلغ عندهن هذه  
الوسادة التي تضعها نساء الفرنجة ونسائنا تحت اثوابهن في اسفل الحصور  
لتعظيم ما خلف الظهر فانها ليست من ايجاد مخترعات الزي في اوربا بل  
هي من معلومات نساء العرب في سالف الدهر وتسمى عندهن بالمظامة  
والحشية والرفاعة . واذا قرأنا في تفسيرها قول ارباب اللغة المظامة ثوب  
كالوسادة تعظم به المرأة عييزتها علمنا انها هي ما نراه اليوم في زي المرأة  
المتمدنة . ومن ذلك ايضا عادة اطالة الذبول وجرها تبختراً وخيلاء واشعار

العرب طائفة بذكرها فلا حاجة الى النص عليها في بيت بينه  
 واشد من اهتمامهن بالملبس حرصهن على التحلي وبلغ من شغفهن به  
 انهن لم يقتصرن على الحللي الواحد في الموضع الخاص به بل ربما عدّنه في  
 كل قسم منه كاليد مثلاً فانهن في ما عدا الخواتم في الاصابع اتخذن فيها  
 للمعصم سواراً وللساعد جيرةً وللمضد دماجاً . وكالرجل فقد ذكر الثعالي  
 فضلاً عن الخلخال والخدمة لها الفتح لاصابها وقال تلبسها نساء العرب  
 وكذلك الاذن فقد جاء الشنف لما يعلق في اعلاها والقرط لاسفلها .  
 ويظهر ان السوار لم تكن تلبسه الا الحراثر من النساء دون الاماء بدليل قول  
 حاتم الطائي لما لطمته المنزية حين فصد لها البعير لو ذات سوار لطمتي  
 ومن لوازم التحلي ولواحقه التزين والتبرج في ما يتناوله من التطيب  
 والاختضاب والوشم وترجيل الشعر وترجيح الحواجب والتكحل وما اشبهه .  
 واكثر ما كان الوشم في ظاهر الكف والمعصم يدل على هذا الثاني قول  
 زهير في معلقته

ودار لها بالرفتين كانها مراجيع وشم في نوادر معصم  
 وربما وشتت الحمقاء غير ذلك ليكون احسن لها كما ذكرنا في تفسير المثل  
 هو اعظم في نفسه من المنشمة . واما الشعر فيستفاد من وصف امرئ القيس  
 للفرع في معلقته المشهورة انهن كن اذا اردن ترجيله تفنن في ضميره وتهيئته  
 وخالفن فيه بين تشية وارسال وهو قوله

غدا ره مستشررات الى العلى تضل العقاص في مثني ومرسل  
 ونظراً لما يترتب على الفرع الطويل من الحسن كن اذا قصر شعر احداهن

تصله بغيره ليكون اتم لها وتسمى من كانت كذلك بالواصلة والطالبة له  
بالمستوصلة . وقد لئنها كليهما الرسول كما لعن الواشمة والمستوشمة  
والنامصة والمتنصصة . ومعنى النامصة النافقة لشعرها كما تفعل بعض النساء  
اليوم ومنه قول الراجز

يا ليتها قد لبست وصواصا ونمّصت حاجبها تئاصا  
اراد بتئاص الحاجب تنف ماينت فيه وراء القوس من الشعر وكانت العرب  
تحب الحاجب المزججة اي المدققة المطولة . واما صبغها المروف بالخطوط  
فلم تكن تعرفه البدويات وانما هو من تبرج الحضريات كما قال ابو الطيب  
افدي ظباء فلاة ما عرفن بها مضغ الكلام ولا صبغ الحاجب  
ولا حاجة الى التنبيه على ان هذا الذي تقدم من حرص المرأة على  
التزين والتحلي كان يشاهد في غير المرأة الثاكل او الفاقد فان حداد هذه  
كان يشغلها عن كل زهو وتبرج ولذلك عرفوا الحداد بكونه خاصة ترك  
الزينة والحضاب وان كان في الواقع يتناول غير ذلك كلبس السلب السود  
وهي ثياب المأتم والمسوح كما قال لييد

يخمشن حرّاً أوجه صحاح في السلب السود وفي الأماسح  
وقد تنصب الحاد رأسها ايضاً بالسلاب كما يدل عليه قول ضمرة بن  
ضمرة النهشلي

هل تخمشن ابلي علي وجوها ام تعصبن رؤوسها بسلاب  
بل ربما تناول الحداد ما هو اشد من ترك الزينة كخلق الشعر وتعليق النعلين  
احياناً كما ذكر عن الحسناء انها رؤيت بعد مقتل اخيها صخر تطوف بالبيت



محلقة الرأس وهي تبكي وتلطم خدها وقد علق نعل صخر في خمارها . فلما  
عوتبت على ذلك ونهيت عنه قالت اياتاً منها

ولكني رأيت الصبر خيراً من النملين والرأس الحليق

قال المبرد وتأويل النملين ان المرأة كانت اذا أصيبت بحميم لها جعلت في  
يديها نملين تصفق بهما وجهها وصدرها . قال عبد مناف بن ربح الهذلي

ماذا يغير ابنتي ربح عويلهما لا ترقدان ولا بؤسى لمن رقدا

اذا تجاوب نوح قائماً معه ضرباً اليماً بسبت يلمع الجلد

وقصره الاصابة على الحميم فقط يدل على انه اذا لم يكن المصاب به كذلك

ندبته المرأة بغير نملين واستعاضت عنهما بخرقه تمسكها بيدها وهي تنوح كما

تصنع النوادب اليوم . وتسمى هذه الخرقه بالمثلاة قال الشاعر يصف سحابة

كأن مصفحات في ذراه وانواحاً عليهن المآلي

ومما اشتهر عنهن البروز عند سماع النمي حاسرات بغير نقاب كما سيجيء

ونخس الوجه وقد تقدم شاهدته وشق الجيب كما قال طرفة

وان مت قانيني بما انا اهلكه وشقي علي الجيب يا ابنة معبد

واقبل منه تخريق الخمار كما قال صخر في اخته الحسناء

والله لا امنحها شرارها وهي حصان قد كفتي عارها

وان هلكت خرقت خمارها واتخذت من شعرها صدارها

واما مدة الحداد فلا يبعد انها كانت تختلف باختلاف منزلة الفقيد او نسبه

وقد جعلها لبيد حولاً كاملاً حيث قال يخاطب ابنته بعد ان نهاها عن

نخس الوجه وحلق الشعر

الى الحول ثم اسم السلام عليكما ومن يبك حولاً كاملاً فقد اعتذر  
ومما يتصل بالملبس التقنع والتنقب وقد كان النقاب يستر الوجه الى  
قصبة الانف او الى الحجر فقط بحيث كانت ترى منه العين . ولعله لم يكن  
في بدء الامر الا فضلة القناع تردّها المرأة على شفها كما يردّ الرجل فضل  
عمامة على فمه بدليل اطلاق لفظ اللثام على كلا الردين . ثم ما لبث اللثام  
ان ارتفع الى ما فوق القم فكان لقاماً ثم انتهى الى الانف فغشيّه او بمضه  
فكان نقاباً وربما ضاق ايضاً حتى لا تبدو منه الا العين فقط وهو البرقع  
والوصاوص . قال المثقب المبدئي

ظهن بكلة وسدلن اخرى وثقبن الوساوص للعبوت

وذكر ابو زيد في كتاب النوادر انه قيل لاعرابي ما تقول في نساء بني فلان  
فقال برقع وانظر يريد حسن اعينهن

ومن هذا الترتيب يستدل على ان النقاب كان في اول اتخاذه كاللثام  
للرجال ثم لما جعل ارباب الهوى لا يرون حسناً الا تعشقوها ونظموا فيها  
الايات السائرة تميز منهم النساء بالنقاب ستراً لمحاسنهن ان يتذللها الوصف  
فاصبح لذلك التنقب عادة اوجبها التعفف والتصون . يشهد بذلك ما ذكر  
عن المتجردة امرأة النعمان ملك الحيرة حين سقط يوماً نصيفها اي خمارها  
فابصرها النابغة الشاعر فبادرت واستترت بيدها وذراعها فكادت ذراعها  
تستر وجهها لامتلائها وغلظها . فمالبت النابغة بهذه اللوحة اليسيرة ان  
نظم قصيدته الدالية وصف فيها المتجردة وصفاً نبه فيه على اكثر محاسنها  
حتى تجاوز الى رضاها فقال فيه ما اوجب غضب النعمان عليه . ولما انتهى

الى امر سقوط النصف واستتار المتجردة قال

سقط النصف ولم ترد اسقاطه فتناولته وانقنا باليد  
ونقل مثل ذلك عن طرفة لما كان بين يدي عمرو بن هند يشرب وأشرفت  
اخت للملك فراها طرفة فقال فيها يتين من الشعر تغمها عليه عمرو بن هند  
وكان من بعض ما بعته على الامر بقتله كما ذكر في قصته

ومما يدل على ان التنقب لذلك العهد كان تصوناً استتار الحرائر به  
دون الاماء حتى كانت الحرة اذا خشيت السبي يوماً وارادت ان تأمن على  
نفسها تلتقي عنها النقاب وتبرز حاسرة كالامة ليظن انها هي فلا يتعرض لها.  
قال التبريزي في شرح قول معدي كرب

وبدت لميس كانها قمر السماء اذا تبدى

اي برزت هذه المرأة كاشفة عن وجهها وانما فعلت كذلك اما للتشبه بالاماء  
حتى تأمن السباء او لما تداخلها من الرعب ومثله

ونسوتكم في الروح باد وجوها يخلن اماء والاماء حرائر  
على ان التنقب لم يكن عاماً لكل الحرائر على السواء ملازماً لهن في  
جميع احوالهن فان بعضهن كن لا ينتقبن من الرجل اذا كان غير شجاع  
تظاهراً بالاحتقار له ان يكون عاجزاً عن حماية الاعراض ومدافعة الاعداء  
وقد نقل عن بني الحرث بن كعب خاصة انه اذا كان الرجل منهم جباناً  
لم تحترم منه امرأة ابداً . وكن كلهن جمع اذا فاجأهن ما يذهلن له من  
مصيبة او حزن يبرزن حاسرات سافرات عن وجوههن يلطمنها باكيات .  
قال الربيع بن زياد في مقتل مالك بن زهير

من كان مسروراً بمقتل مالك      فليات نسوتنا بوجه نهار  
يجد النساء حواسراً يندبنه      يلطمن اوجهن بالاسحار  
قد كن يخبان الوجوه تستراً      فاليوم حين يرزن للنظار  
يضربن حر وجوهن على فتى      عف الشماثل طيب الاخبار

وقد وصف المتنبي مثل هذا في بعض نساء المحدثين فقال

واخرجت الخدور مخبات      يضمن النقس امكنة الغوالي  
اتهن المصيبة غافلات      فدمع الحزن في دمع الدلال

ومثل ذلك كانت تفعل بعض النساء الحسان فكن في اكثر الاوقات يبرزن للنظار سافرات عجباً بجمالهن ان يسترهن قبح القناع . وقد عرف ذلك منهن حتى كانت المرأة اذا رويت حريصة على التقيب والتستر حكم عليها لاول وهلة انها قبيحة المنظر واعتقد فيها انها انما تقنعت لتغر الناظر اليها وتوهمة جمالها ولذلك قيل في المثل ترك القناع من ترك الخداع . وقد ذكر عمر بن ابي ربيعة عادة النساء الحسان في ترك التقنع فقال من شعر له

ولما تقاوضنا الحديث واسفرت      وجوه زهاها الحسن ان تقنعا

اي استخفها الحسن ان تستر وجهها بالقناع . قال التبريزي في شرح هذا البيت وهكذا كانت نساء العرب تفعل اذا كانت جميلة . وقد ذكر مثل ذلك الشماخ وابو النجم من الرجاز فقال الاول اطارت من الحسن الرداء المحبرا وقال الثاني من كل غرآء سقوط البرقع

وعلى كل فانياً كان السبب لم تكن النساء يبرزن حاسرات الا وهن حريصات على التعفف حرصهن عليه وهن متقبات مستترات كما قال في

مثلهن بعض واصفيهن

برزن عفافاً واحتجبن تستراً      وشيب بقول الحق منهن باطل  
 فذو الحلم مرتاب وذو الجمل طامع      وهن عن الفحشاء حيد نواكل  
 كواس عوار صامتات نواطق      بعف الكلام باخلات بواذل  
 ومن هنا يعلم ان النساء لم يكن جميعاً يسترن بالنقاب استتاراً  
 لا يكشفن فيه عن وجوههن البتة بل كان كثيرات منهن يرزن للرجال  
 ولا سيما القيات يراهن الراغب في الزواج فيخطبن عن معرفة ومراى  
 لا عن شهادة ورواية . وقد بقي بعض هذه المادة الى ما بعد الاسلام  
 فكان بعض النساء يرزن للرجال يحدثهم ويحدثونهن كما ذكر عن  
 سكينه بنت الحسن وتسمى من كانت كذلك برزة . وبعضهن يجلسن  
 لخطابهن كما صرح بذلك ابن عبد ربه في العقد الفريد فيما نقله عن معبد  
 ابن خالد الجدي انه قال خطبت امرأة من بني اسد في زمن زياد وكانت  
 النساء يجلسن لخطابهن فجئت لانظر اليها وكان بيني وبينها رواق فدعت  
 بجفنة من الثريد مكللة باللحم فأتت على آخرها وألقت المظلم نقيه ثم دعت  
 بقربة صغيرة مملوءة لبناً فشربته حتى اكفأت القربة على وجوها وقالت  
 يا جارية ارفعي الستر فاذا هي جالسة على جلد اسد واذا شابة جميلة فقالت لي  
 يا عبد الله انا اسدة من بني اسد وعلى جلد اسد وهذا طعامي وشرابي فان  
 احببت ان تتقدم فتقدم وان احببت ان تتأخر فتأخر . فقلت استخير الله في  
 امري وانظر وخرجت ولم اعد . واورد ابن عبد ربه حكايات أخرى مثل  
 هذا المعنى بعضها اصرح في الدلالة لا انقلها لطولها فليطالعها من يشاء

وعلى ذكر الخطبة والزواج فقد يظهر ان بعض فتيات الاعراب كن  
يتزوجن في سنٍ حدث جداً وما لا يكاد يصدق ما وجدته في رجز لبعض  
النساء قائلة في ابنتها رداً على جارية لها ولدت غلاماً . قالت  
وما عليّ ان تكون جاريه      تغسل رأسي وتكون الغالية  
حتى اذا ما بلغت ثمانيه      زوجتها مروان او معاويه  
أختان صدق ومهور غاليه

فان تزوج الفتاة في الثامنة من سنّها مما ينكره الطبع وتكاد تنكره الطبيعة  
ولعله انما كان يقع في الظاهر فقط ليملك امرها ثم لا يبتى عليها الا متى  
ادركت كما نقل عن الرسول فيما ذكره ابن عبد ربّه من انه تزوج عائشة  
في السادسة من سنّها وابتى عليها في التاسعة  
ولا يبعد ان تكون هذه العادة باقية الى اليوم في بعض المدن الاسلامية  
كما يؤخذ مما ذكره نيهير<sup>(١)</sup> في كتابه في وصف بلاد العرب وهو احد من  
زارها سنة ١٧٦٣ قال في معرض كلامه عن الجمع بين الزوجات « سمعت  
في فارس ان امرأة وضعت في الثالثة عشرة من سنّها . قال وفي هذه البلاد  
تزوج البنات من التاسعة من اعمارهن » . وذكر ايضاً في الجزء الثاني من  
كتابهِ هذا من بعض ما تختلف فيه اهل الجبال واهل المدن « ان بنات  
اليمن يتزوجن في التاسعة او العاشرة من سنّهنّ واما بنات الجبال فيندر  
ان يتزوجن قبل الخامسة عشرة »

ومهما يكن من مقدار العمر فلم تكن الفتاة تزوج في الغالب الا من

كان غريباً عنها لا تجمعها به صلة معرفة او صلة نسب . اما صلة المعرفة  
فلا نهم كانوا شديدي الفيرة على اعراض النساء ان يلحق بهن ما يرصن  
من اجله للظنة حتى لقد كانوا يمنعون زواج الفتاة لمجرد سلام يسلمه عليها  
الرجل فضلاً عما اذا كان مشتهراً بهواها . قال عبد الشارق بن عبد العزى  
الا حيث عنا يار دينا نحبها وقد كرمت علينا

اي نسلم عليها وان كان في السلام بأس منها . قال ابو رياش فيما نقله التبريزي  
في شرح هذا البيت « قيل ان الرجل اذا عرف بحب امرأة لم يزوجه اياها  
فاذا سلم عليها عرف انه يهواها » . وقريب من هذا فيما اظن قول الآخر  
وما لي من ذنب اليهم علمته سوى انني قد قلت ياسرحة اسلمي  
نم فاسلمي ثم اسلمي ثم اسلمي ثلاث تحيات وان لم تكلمي  
واما صلة النسب فلان العرب كانت تعتقد ان الرجل اذا تزوج قريبة له  
جاء ولده ضاوياً نحيفاً . قال اعرابي

ألا فتى نال العلى بهم  
ليس ابوه يابن عم أمه  
تري الرجال تهتدي بأمه

ولذلك جاء في الحديث اغتربوا لا تضربوا اي تزوجوا في الاجنيات ولا  
تزوجوا في العمومة

ولكنهم في ضد ذلك كانوا يتزوجون احياناً بنساء آبائهم كما ذكر  
الاصباني في آمنة بنت أبان انه لما مات عنها أمية بن عبد شمس تزوجها  
من بعده ابنه ابو عمرو قال وكان هذا نكاحاً تنكحه الجاهلية فانزل الله تعالى  
تحريمه قال ولا تنكحوا ما نكح آبائكم من النساء الا ما قد سلف انه كان

فاحشة ومقتاً وساء سيلاً فسمي نكاح المقت

وقد يتوهم كثير من الناس ان النساء في ذلك العهد كن يتزوجن من  
يختاره لهن ذوهن ويكرهن على الاقتران بمن لا يعرفنه او لا يرغبن  
فيه . وهذا وان كان يجري بعضه احياناً لا يصح في الاطلاق بل كانت  
الانثى مخيرة في الغالب تختار من تشاء وتزوج من تعرف اذا لم يكن ثم  
ما يمنع زواجها كما سبق مما يخشى منه على طيب الذكر او يبعث تحدث  
الناس . وقد جاء على ذلك شواهد كثيرة اجتزئ منها بما نقلوه عن الحسناء  
الشاعرة من انها كانت تنأ بغيراً لها ودريد بن الصمة يراها وهي لا تشعر  
به فاعجبه فانصرف وانشد اياتاً منها

ما إن رأيت ولا سمعت به      كالיום طالي ايتى جرب

متبذلاً تبدو محاسنه      يضع الهناء مواضع النقب

فلما اصبح غدا على ايها فخطبها اليه فقال له ابوها مرحباً بك انتك الكريم  
لا يطعن في حسبه والسيد لا يرده في حاجته ولكن لهذه الفتاة في نفسها  
ما ليس لغيرها وانا اذكرك لها ثم دخل اليها وقال لها يا خنساء انتك فارس  
هوازن وسيد بني جشم يخطبك وهو من تعلمين فقالت يا أبت اتراني  
تاركة بني عمي مثل عوالي الرماح ومتروجة شيخ بني جشم هامة اليوم او  
غد . فلم يجبها ابوها بشيء مع رغبته في تزويجها لدريد وخرج اليه وقال  
يا ابا قرة قد امتنعت ولعلها ان تجيب فيما بعد . وسأتي فيما عدا هذا دليل  
آخر اكثر صراحة يعلم منه كم كانت الانثى يومئذ حرة في اختيار من تشاء  
ورفض من تشاء زوجاً لها . وفي هذا الشاهد الذي نقلته عن الحسناء



شاهد آخر بما تقدم ذكره من ان بعض النساء كن اذا اردن يخرجن حاسرات بلا نقاب ولذلك قال ذريرد متبدلاً تبدو محاسنه

ومما يزيد في فضل هذه المشيئة التي تركها العرب لفتياتهم في اختيار الزوج ان النساء في الجاهلية او بعضهن كن يطلقن رجالهن وكان طلاقهن انهن ان كن في بيت من شعر حولن الحياء ان كان بابه قبل المشرق حولته قبل المغرب وان كان بابه قبل اليمن حولته قبل الشام فاذا رأى ذلك الرجل علم انها قد طلقتة فلم يأتيها كما حدث لحاتم الطائي مع امرأته ماوية مثلاً هو مذكور في قصته . وقد قيل في حاتم هذا انه كان نصرانياً فان صح هذا القول كان في تطليق امرأته له دليل على ان الطلاق كان مشتركاً بين النصارى وعابدي الوثن وهذا الموضع مهم للمشتغل بتاريخ النصرانية في الجاهلية والاسلام فليكتبه اليه . ونظيره ما ذكر من تطليق امرئ القيس لامرأته ام جندب حين حكمت لعلقة الفحل عليه عند ما تحاكما اليها في ما قالاه من الشعر . وفي هذه القدرة التي كانت للمرأة على تطليق الرجل دليل ناطق بمقدار منزلتها في الجاهلية بحيث كان لها من الحقوق قريب مما كان للرجل تطلقه ان انكرت منه سوء معاملته لها او تحامل عليها اورأته مهملات لمكانها مقبلاً على ما تكره منه وفي هذا من العدل والانصاف ما لا يخفى على احد

ولم يكن الجمال في المرأة الجاهلية هو وحده المعين لها على الزواج فان كثيرين من الرجال كانوا يؤثرون فيها جمال النفس وكمال الخلق وشرف النسب وكرم المنصر ودهاء الرأي وذكاء القوم سواء كانت مع ذلك

حسنة . اوقبيحة . واكثر ما كانوا يلتمسون فيها شهرة الاسم وتطايير الصيت  
فرب فتاة كانت خاملة الذكر مجهولة المكان متناهية الفقر لا يأتيها راجب  
ولا يخطبها خاطب ثم اتفق ما نوه باسمها ونبه على منزلتها من شعر قيل فيها  
او في مدح اسرتها فما لبثت حتى اقبل عليها الطلاب من كل قبيلة يبذلون  
لها من المهر ما اغنى ذويها وأدر عليهم اخلاف الرزق كما روي عن الملق  
الكلابي انه كان له ثلاث اخوات قد كسدن عليه وكان مع ذلك فقيراً سيئ  
الحال فاتفق ان مر ذات يوم به الاعشى الشاعر فبادر وبث اليه بالضيافة  
واكرمه فما كان بعد قليل حتى قال الاعشى شعراً سار وشاع في العرب فما  
انت على الملق سنة حتى زوج اخواته الثلاث كل واحدة على مئة ناقة  
وايسر وشرف . وحكى صاحب الاغانى ايضا ان امرأة جاءت الى الاعشى  
نفسه وقالت له ان لي بنات قد كسدن علي فشيب بواحدة منهن لعلها ان  
تنفق . فشيب بواحدة منهن فما شعر الاعشى الا بناقة بثت اليه فقال  
ما هذا قالوا زوجت فلانة فشيب بالاخري فاتاه مثل ذلك فسأل عنها فقيل  
زوجت فما زال يشيب بواحدة فواحدة منهن حتى زوجن جميعاً

واما الذكاء والفطنة فما من احد يجهل قصة شن وما ألزم به نفسه من  
ان لا يتزوج الا بامرأة تضاهيه في الدهاء فكان يحب البلاد في ارتياد  
طلبته الى ان صادف في بعض اسفاره ابا طبقة فسأله اسئلة لم يفطن  
لمغزاها حتى فسرتها له ابنته طبقة تفسيراً حمل شناً على خطبتها وتزوجها .  
ونظير ذلك ما يحكى عن امرئ القيس من انه كان قد اقسم الا يتزوج امرأة  
حتى يسألها عن ثمانية واربعة واثنين فجعل يخطب النساء فاذا سألهن عن

هذا قلن اربعة عشر فينا هو يسير في جوف الليل اذا هو برجل يحمل ابنة له صغيرة فاعجبته فقال لها يا جارية ما ثمانية واربعة واثنان فقالت اما ثمانية فاطباء الكلبة واما اربعة فاخلاف الناقة واما اثنان فتدب المرأة فخطبها الى ابيا فزوجه اياها واتفق له معها قبل الزواج ما يدل على شدة ذكائها ووفرة عقلها مما لا انقله لطوله . وفي هذه الحكاية دليل ايضا على ما سبق التنبيه عليه من ان بعض الفتيات كن يتزوجن في سن حدث وهو قول صاحب الرواية عن الرجل الذي لقيه امرؤ القيس انه كان يحمل ابنة له صغيرة ولم يمنعه صغرها مع ذلك من تزويجها

### — القسم الثاني —

تقدم في القسم الاول وصف المرأة الجاهلية في حياتها المادية وسأصف في هذا القسم حياتها الادبية وما كان لها من المنزلة والتأثير في أسرتها وبين قومها واول ما اذكر من ذلك سلطتها على القلوب واستيلائها على الافكار حتى كانت مفتتح كل قول ومنصرف كل حديث كالبسملة نُقَدَّم بين يدي كل كلام وكالقبلة ينثني اليها وجه كل داعٍ بحيث لم يكن من شعر يُنظَم الا يقف الشاعر في مظهره يحكي المرأة تحية خاشع لها خاضع ويصف في مستهل شوقه اليها صفة هائم بمحاسنها مفتون بمحبتها . وما برحوا يمتقدون ذلك فرضاً واجباً عليهم حتى عم ذكر المرأة سائر اقوالهم ومنظوماتهم . هما اختلفت فيها الاحداث النفسانية فصاروا يذكرونها في غير مقامات الصباة وفي حين لا داعي الى ذكرها كفي احيان الغضب مثلاً وطلب الثأر مما

لا يبقى للنفس فيه محل لرقعة القلب ووصف الاشواق . والشواهد على ذلك كثيرة اجتزئ منها بواحد آخذه من شعر لذي الاصبع المدواني قاله في ابن عم له كان يعاديه ويبغيه شراً فلما هاج به هائج الغيظ قال فيه قصيدة اقتحها بذكر امرأة له اسمها ام هرون اولها

يا من قلب شديد الهم محزون امسى تذكر رياء ام هرون  
واتبع ذلك بايات في مثل هذا المعنى وصف فيها الشوق وحرقة البعد ثم وقف فجأة فقال

ولي ابن عم على ما كان من خلق مختلف فقله ويقلني  
فجمع في قصيدة واحدة بين صفة الحب وصفة البغض . وما ابطأت مثل هذه العادة ان تملكك من كل الخواطر حتى صار النسيب وهو وصف المرأة وذكر الاشواق واجباً لا بد منه في مطلع كل قصيدة ولا سيما قصائد المدح كما يشاهد في المنقول من شعر العرب . ولذلك لما انكر الحسن بن زيد على ابن المولى ذكره النساء في شعره وتشبيهه بهن وقال له من ليلى هذه التي تصفها في شعرك قال له ابن المولى ما هي الا قوسي هذه سميتها ليلى لاذكرها في شعري لان الشعر لا يحسن الا بالتشبيب . ووقع لابن المولى هذا مثل هذه القصة مع عبد الملك بن مروان لما قال له اخبرني عن ليلى التي تقول فيها

وابي فلا ليلى بكت من صباية الي ولا ليلى لذي الود تبذل  
والله لئن كانت حرة لازوجنك اياها ولئن كانت امة لا بتاغها لك بما بذلت  
فقال كلا يا امير المؤمنين ما كنت لاذكر حرمة حر ولا امة . ما ليلى

الاقوسي هذه سميتها ليلي لأشيب بها فقال له عبد الملك ذلك اضرف لك .  
وزاد المتأخرون تمسكاً بهذه العادة حتى أصبح كل شاعر عندهم مضطراً ان  
يتعشق ويصف النساء في مقدمة شعره ولو لم يكن متيماً بهن . وقد أنكر  
ذلك عليهم المتنبي فقال

إذا كان مدحُ فالنسيب المقدمُ      أكلُ فصيحٍ قال شعراً متيمُ  
وعلى كلِّ فإن لم يكن بدُّ من النسيب والتغزل في الشعر فكل ذي حظٍ  
من الادب يؤثر معي طريقة العرب الاقدمين في التشيب بالنساء والشكوى  
من بعادهن . والتشوق لقربهن على هذه الطريقة القذرة التي ولى بها  
المولدون من التغزل بالغلان وذكر اوقات الاجتماع بهم وما يرتكب في خلالها  
من ضروب المحرمات واصناف الفسق مما اخذوه ولا بد عن خالطهم بعد  
الجاهلية من الاعاجم . وينظر اي فرق بين نسيب العرب وبين تغزل المولدين  
فان شعر الاولين كان في الغالب عفيفاً اذا أنشدته المذرة في خدرها لم  
تستحي له بخلاف الثاني مما يرجع الفضل فيه الى تأثير المرأة على افئدة  
العرب وحفظها لآدابهم

وقد كانت المرأة عالمة بهذه المنزلة التي لها في القلوب فكانت تستخدمها  
لا لتبلغ ما ربهها ولكن لتبعث روح الحمية والاقدام في نفوس قومها وتضرم  
في افئدة الشبان نار الشجاعة والغيرة وتحملهم بما لها من النفوذ في اهواءهم  
على الترفع عن الدنيا واجتناب مساوئ الاخلاق . وقد نقل عن بعض  
نساء بني كنانة لما خشيت من خيل تثير على حيها انها خرجت من خيمتها  
وكانت حسناء تامة الحسن وجلست بين صواحب لها ثم دعت وليدة من

ولا تُدها وقالت ادعي لي فلاناً فدعت لها رجلاً من الحي فقالت له انت  
نفسى تحدثني ان خيلاً تغير على الحي فكيف انت ان زوجتك نفسى فقال  
افعل واصنع وجعل يصف نفسه فيفرط فقالت له انصرف حتى أرى رأيي  
واقبلت على صواحباتها فقالت ما عنده خير ادعي لي فلاناً فدعت آخر  
نخاطبته فاجابها بمثل جوابه فقالت له انصرف حتى أرى رأيي وقالت  
لصواحباتها وما عنده هذا خير ايضاً . ثم قالت للوليدة ادعي لي ربيعة بن  
مكدم فقالت له مثل قولها للرجلين فقال لها ان اعجز العجز ان يصف الرجل  
نفسه ولكني ان لقيت أعذرت وحسب المرء غناء ان يُنذر فقالت له قد  
زوجتك نفسى فاحضر غداً مجلس الحي ليعلموا ذلك فلما كان الغد تزوجها  
وخرج من عندها ودافع الخيل عنها خير دفاع . فليُنظر كيف ان هذه المرأة  
لما كانت عارفة بمقدار السلطة التي لها على النفوس ورأت ان المقام حيث  
اصبح حرجاً واحتاج الحي الى من يرد عنه هجمات العدو بذلت نفسها  
جائزة لمن يحمي حوزتها ولم تبخل ببجالتها على اول فارس رأت فيه الكفاءة  
للدفاع وان كانت ربما لم تر فيه الزوج الذي يهواه قلبها

ومن اظهر الدلائل الشاهدة بما كان للمرأة من التأثير في ائدة قومها  
ما نقل عن ابنتي القند الزماني يوم التحالق انها لما اشتدت الوغى وحمي  
القتال وخاف بنو بكر من القرار عمدت احدهما الى اثوابها فآلتها عنها  
واقبلت عارية مجردة وجعلت تحض الناس وتنشد الاشعار ثم اقتدت بها  
اختها الاخرى فكشفت عن جسمها ووثبت بين القوم تحرض الفرسان على  
القتال وهي تنشد

نحن بنات طارق نمشي على النار ان تقبلوا نائق او تدبروا تفارق  
فتحمس القوم وثار في رؤسهم حية الجاهلية ووثبوا يتقاتلون قتالاً منكراً .  
ولا جرم ان المتأدب بأداب هذا العصر يستفزع فكل هاتين القتاتين  
وينسبهما الى القحة والفجور كما اتهمها بذلك بعض الرواة . ولكن من  
راجع ما ذكرته من معرفة المرأة بسلطتها على الافكار وتأثيرها في النفوس  
وتدبر اخلاق اهل الجاهلية وصحة آدابهم قضى انهما لم تفعلتا الا  
لتضرما في صدور المتقاتلين نار الغيرة على حماية الاعراض ودفع العار الذي  
يلزم من القرار دون ان يخطر لهما ببال ان ظهورهما بذلك المظهر قد ينكر  
عليهما او ينسب الى سفاهة وفجور نظراً للعفة التي كانت متصفة بها المرأة  
في الغالب وحرصها على صيانة النفس من الاتقياد الى ما يأمر به داعي  
الشهوات والاستسلام الى اميال الرجل حتى في ما كان يجري بينهما من  
مطارحات الحب واحاديث الغرام مما لا يبقى للنفس معه قدرة على كبح  
جراح الهوى والاغصاء . عن مطالب القلب . ولذلك كان بعض النساء لشدة  
تمسكهن بأذيال العفة اذا اشتد بهن الغرام يؤثرن الموت طاهرات على التلطيخ  
باوضار الاثم . وقد عرفت بذلك خاصة قبيلة بني عذرة واشتهر عنها حتى  
كان العرب اذا ارادوا ان يصفوا الحب الطاهر قالوا عنه حب عذري نسبة  
الى هذه القبيلة كما يقال عند غيرهم حب افلاطوني

بيد ان المرأة كانت مع هذه الحصانة والنزاهة كثيراً ما تعرض لالتهمة  
وسوء الظن فيحل بها البلاء على غير استحقاق . وذلك ان العرب لشدة  
غيرتهم كانوا اذا اراد احدهم سفراً عمد الى شجرة فعقد غصنين من اغصانها

وهو ما كانوا يسمونه بالرتم فان رجع وكان التصنان على حالهما قال ان امرأته  
لم تخنه والا فقد خانتها وعلى ذلك فان عرض المرأة وتقائه كان موكولاً الى  
رحمة القدر متوقفاً على غصنين ربما هبت الريح فقصلتهما او عمد اليهما بعض  
من له حاجة فخل عقدهما ومن ثم لا يخلوان يكون بعض ما نُقل من  
الايات التي اتهمت فيها المرأة بالخيانة وبذل العرض مسيئاً عن مثل  
ذلك وبالتالي جديراً بالاطراح في مقام الحكم والاستشهاد

ومن النساء اللواتي اشتهرن بالهفة ليلى بنت لكيز الملقبة لذلك بالعفيفة  
وكانت تامة الحسن كثيرة الادب خطبها كثيرون من اشراف العرب  
وابناء الملوك فصانت نفسها تفقاً عنهم وعن ابن عمها البراق بن روحان مع  
رغبتها فيه ثم سمع بها ابن كسرى ملك العجم فبعث من اختطفها وحملها  
اليه وارادها على التزوج به فأبت فجعل يضيق عليها ويضربها وهي لا ترداد  
الا منه نكرة وعنه تصوناً حتى استنقذها ابن عمها البراق وهي القائلة عن  
ابن كسرى لما جعل يذبها

يكذب الاعجم لا يقربني ومعي بعض حساسات الحيا  
على ان هذه الهفة الغالبة لم تكن لتثني بعض النساء عن حب التجور  
وايثار السفاح فان القواهر لا يخلو منهن مكان ولا تسلم من آفتهم أمة.  
غير ان اكثر ما كانت تأتين العرب اذا وفد الليل وخيم الظلام حتى اذا  
هموا بالرجوع ارجوا اُزرم لتنجرت على آثارهم فلا تين كما ذكر ذلك التبريزي  
في شرح قول الموراء بنت سبيع

مايان ماوي الكشح لا يرخي لمظلمة إزاره



ويؤخذ من قول الآخر

الا رجلاً جزاء الله خيراً يدل على محصلة ثبت

ان المرتاد لمن كان اذا لم يهتد الى موضع احدا من لا يدع ان ينشدها  
مسترشدا اليها . ومعنى المحصلة هنا المرأة التي تختلف اليها الرجال كما هو  
الاشبه والظاهر في المراد من هذا البيت لا التي تحصل تراب المعدن وتميزه  
كما نقل في تفسيرها صاحب كتاب النوادر في اللغة

ولكن اين مكان هؤلاء المومسات من سائر نساء العرب اللواتي كن  
لشدة ايثارهن للعفاف لا يقمن لاجله بالترفع عن ملابس المحرمات  
واقتراف المحظورات بل يطمحن الى ما هو اسنى من ذلك همه واجل  
فضيلة ويصن النفس ايضاً عما هو حل لهن مباح حتى لقد كانت الفتاة  
المضطربة شاباً يرض عليها الزوج فتأباه لاعتقادها عدم كفاة تهاله او  
تؤثر الدميم الخففة الشريف النسب المشهور بالشجاعة على الصبيح الوجه  
الضئيل النسب المعروف بالجبن ثم لا تتزوج الاول حتى تحمله بما استقر  
لها من السلطة في فؤاده على فعل ما يكسبه الفخر وتراعي الصيت بين  
قبائل العرب . وانا ناقل في الاستشهاد على ذلك قصة لا احسب ان التاريخ  
اورد مثلها عن امة مثل العرب نشأت في القفار لا أدب لها مكتسب الا  
آدابها النفسانية . وهي ما حكاه صاحب الاغانى عن الحارث بن عوف انه  
خطب الى اوس بن حارثة الطائي ابنته ومعه خاتمة بن سنان فردده اوس  
لاول وهلة ثم اجابه وقال لزوجته ادعي لي فلانة لا كبر بناته فانتة فقال  
يا بنية هذا الحارث بن عوف سيد من سادات العرب قد جاءني خاطباً وقد

اردت ان ازوجك منه فسا تقولين . قالت لا تفعل قال ولم قالت لاني  
 امرأة في وجهي ردة ( اي قبح ) وفي خلقي بعض الشدة ولست بابة عمه  
 فيرعى قرابتي وليس بجارك في البلد فيستحيبك ولا آمن ان يرى مني ما يكره  
 فيطلقني فيكون علي في ذلك ما فيه . قال قومي بارك الله عليك . ادعي لي  
 فلانة لابنته الوسطى فدعتها فقال لها مثل قوله لا اختها فاجابته بمثل جوابها  
 وقالت اني خرقاء . ليست بيدي صناعة ولا آمن ان يرى مني ما يكره  
 فيطلقني فيكون علي في ذلك ما تعلم . فقال قومي بارك الله عليك . ادعي لي  
 بهية يعني الصغرى فقال لها كما قال لها فقالت انت وذاك فقال اني قد  
 عرضت ذلك على اخيك فابتاه فقالت ولم يذكر لها مقالتيها لكني والله  
 الجميلة وجهاً الصانع يداً الرفيمة خلقتا الحسية ابا فان طلقني فلا اخلف الله  
 عليه بخير . فقال بارك الله عليك ثم خرج الى الحارث فقال له قد زوجتك  
 يا حارث بهية بنت اوس . قال قد قبلت . فأمر امها ان تهبتها وتصلح من  
 شأنها ثم أمر بيت فضرب له واتزله اياه . قال خارجه بن سنان فلما هيئت  
 العروس بُعث بها اليه فلما اقبلت عليه لبث هنيهة ثم خرج الي فقالت ابلغت  
 شأنك قال لا قلت وكيف ذلك قال لما دنوت منها قالت مة أعند اني  
 واخوتي هذا والله ما لا يكون . قال فأمر بالرحلة فارتحلنا وسرنا ما شاء الله  
 ثم قال لي تقدم فتقدمت وعدل بها عن الطريق وما لبث ان لحق بي فقالت  
 أكان ما تحب قال لا والله قلت ولم قال قالت لي أكما يفعل بالامة الجليب  
 او الاخيذة السبي . لا حتى تنحر الجزر وتذبح النعم وتدعو العرب وتعمل  
 ما يُمل امثلي . قلت اني لأرى همة وعقلاً وارجوان تكون المرأة منجبة ان

شَاءَ اللَّهُ . فرحنا حتى جئنا بلادنا فاحضر الابل والنعم ثم دخل عليها وخرج  
إليّ فقلت ابلفت ما تريد . قال لا . قلت ولم . قال دخلت أريدها وقالت  
لها قد احضرنا من المال ما قد ترين . قالت لقد ذكرت لي من الشرف  
ما لا اراه فيك . قلت وكيف . قالت أتفرغ لزواج النساء والعرب تقتل  
بعضها وذلك في ايام حرب عيس وذيان . قلت فيكون ماذا . قالت اخرج  
الى هؤلاء القوم فأصلح بينهم ثم ارجع الى اهلك فان يفوتك . فقلت والله  
اني لأرى همة وعقلاً ولقد قالت قولاً فاخرج بنا فخرجنا حتى اتينا القوم  
فشينا بينهم بالصلح واحتملنا عنهم الديات فكانت ثلاثة آلاف بدير وانصرفنا  
باجل الذكر . انتهى ببعض تصرف . فهل سمع قط بمثل هذه العفة الشريفة  
والعقل الراجح يُعرض على الفتيات في شرح صباهن سيد من سادات العرب  
فتأباه بعضهن بدعوى انها لا تصلح له وترضاه احداهن وبدلاً من ان  
تتمتع بما أحل لها تصون عنه الناس تعففاً انفة من ان تشتغل بلذتها بينما  
الناس يقتل بعضهم بعضاً . لا غرو ان مثل هذه العفة في مثل تلك الهمة  
لغريبة في مثل تلك الفتيات اللواتي لم يصحبن الا الوحش في الذلوات

وفي هذا الشاهد شواهد أخرجاّت مثبتة لبعض ما تقدم ذكره  
من موضوعات هذا البحث انبه عليها تميزاً للدعوى فيها شاهد بان الفتيات  
كنّ لا يُنصَبْنَ على التزوج بمن لا يردنه بل تُعرض عليهن في الغالب  
الازواج فيخترن من يشأن ويرفضن من يشأن . ومنها سلطة المرأة على  
الرجل وتأثيرها في افكاره واعماله بحيث كان يأتمر بأمرها ولا يعصي لها  
نهيّاً . ومنها عناية بعض الأسر الكريمة بتعليم فتياتهن بعض الصنائع

اليدوية واعتقاد هؤلاء الفتيات تعلمن لها من افضل واجبات المرأة الكاملة  
وامم الضروريات المعينة على الزواج خلافا لما تقدم من اتفة اكثر النساء من  
الامتهان وتجايفهن عن الصناعات للاماء والحرائر غير المريقات في الشرف  
وقد كانت النساء لهذه العفة التي وصفت حريصات على سمتهن  
يفرن عليها غيرتهن على شرف أسرتهن . فكن يرضين بكل شيء خلا قبح  
الاحدوثة ويؤثرن الموت على فعل ما يفض من ذكر قومهن او يلحق بهن  
العار . وقد جاء عن فاطمة بنت الحارث وهي احدى النساء المنجيات  
وكان يقال لبنها الكلمة انه لما ظفر بها حمل بن بدر رابكة وقادها يحملها  
قالت له أي رجل هل ضل حلك والله لئن اخذتني فصارت بي وبك  
هذه الائمة التي امامنا وراة نالا يكون بينك وبين بني زياد صلح ابداً  
لان الناس يقولون في هذه الحال ما شاءوه وحسبك من شر سماعه . قال  
اني اذهب بك حتى ترعي علي ابي فلما تقيت انه ذاهب بها رمت بنفسها  
على رأسها من البعير فماتت خوفاً ان يلحقها او يلحق بابيها عار فيها

لا جرم ان اجتماع مثل هذه الخصال الشريفة في المرأة الجاهلية كان  
نتيجة حسن تأديب والديها لها وأخص بفضل هذه التربية المرأة نفسها  
وان كان للرجل فيها حظ ونصيب فان الوالدة كانت للأدب الذي نشأت  
عليه تحرص على تهذيب ابنتها بمثل ما هذبت به نفسها وتعنى ببيت روح  
العفة وعزة النفس في فؤادها حتى اذا ترعرعت خرجت نظيرها لاهمة لها  
الآ كرم الاخلاق وطيب الخصال ولا رغبة الا في نقاء العرض وحسن  
الذكر كما يشهد بذلك ما ذكر قريبا عن بنات اوس الطائي وتصرف الصغرى

منهن خاصة مع زوجها . وقد نقل الرواة وصية أوصت بها امرأة عوف بن  
 حلم الشيباني ابتها لما خطبها عمرو بن حجر ملك اليمن يعلم منها مبلغ التربية  
 التي كانت تربي بها النساء . فتياتهن في الجاهلية ومنهج التأديب الذي كنَّ  
 ينهجنه في تعليمهن كيف يستدرن في المنزل ومع الزوج اذا دُفعن الى الزواج  
 ومنها يُستدل على مقدار الحكمة التي كانت متصنة بها الانثى في الجاهلية  
 ووفرة العقل الذي كانت تستضيء برأيه في كل امر تباشره او خطة تجري  
 عليها . وقد نُقل عنها من الاقوال الآخذة بمجامع السداد المستولية على لب  
 الصواب ما يشف عما كان يتقد فيها من الدكاء والنباهة . ومن طالع اقوال  
 هند بنت الحس احدى حكيماات العرب الاربع وما كان يدور بينها وبين  
 ابائها من الاحاديث تيقن صحة ما ذهبت اليه واستدل بهذه الآثار على رفعة  
 المكانة التي بلغت المرأة في تلك القفار

ومع كل ذلك لم تكن الانثى تكتفي بهذه الفضائل بل كانت تطمح  
 الى كثير من مزايا الرجل فتشاركه فيها كالكرم والشجاعة والحوض في معام  
 الحروب والمحرص على ادراك الثأر مما هو خاص بالرجل . مشهور به وحده  
 اما الكرم فانها كانت لا تفرغ يومها اجمع من استقبال الضيوف وبذل  
 القرى لهم ولو لم يحضرها في ذلك زوجها . ومن المشتهرات بالجود والسخاء  
 سفانة بنت حاتم الطائي كانت ابوها يعطيها القطعة من الابل بعد القطعة  
 قتها وتعطيها للناس فقال لها حاتم يا بنية ان القرينين اذا اجتمعا في المال  
 اتلفاه فاما ان اعطي وتمسكى او امسك وتعطي فانه لا يبقى على هذا شي  
 فقالت لا امسك ابدا قال وانا لا امسك ابدا فقامسا ماله وتباينا . ولما

كان الكرم داعياً الى الشجاعة كانت المرأة لا تهرب من شهود القتال ولا  
 تخشى الخوض في ساحات الوغى ولست اعني بذلك انها كانت تتقلل الرمح  
 وتتقلد السيف وتبرز لمطاعنة الرجال . بل انها كانت تخرج لتحرض فرسان  
 قومها على الثبات في مدافعة العدو وتوجج في قلوبهم نار الحمية بما تهيجهم  
 به من الاقوال الحماسية والمظاهر التي تلهب لها الصدور غير كما ذكرت  
 عن ابنتي القند الزماني ومثلما يشاهد اليوم في بدويات مصر . ولا يزال الى  
 الساعة صدى القفر يردد قول الزرقاء ألا ان خضاب الرجال الدماء وخضاب  
 النساء الحناء . وقد نقل ابن عبد ربه في كتابه العقد الفريد جملة من مثل  
 هذه الاقوال والخطب الحماسية المحفوظة عن اشهر النساء فلتطالع هنالك  
 ولقائل ان يقول ان غير ذلك كان اولى بالمرأة وانها لو انصرفت عن  
 تهيج القوم على سنك دماء بعضهم الى معالجة الجريح منهم واعانة الملهوف  
 لكان اشبه بها وازين لها فاجيب ان المرأة انما كانت تفعل ما تفعله لا رغبة  
 في اراقة الدماء ولكن لملها ان قومها اذا صدقوا القتال واحسنوا الدفاع  
 هموا بذلك عرضها من ان تخلص اليه يد الغالب فتدنسه بما يكون سبة  
 الابد وعار الدهر فضلاً عن ان بعض النساء كن اذا شهدن الحرب ورأين  
 الصريع من قومن يبادرن اليه فيمصبن جراحه ويماجنه بما استطعن كما  
 حكى عن نساء بني بكر يوم التحالف انهن تقلدن كل واحدة اداة من  
 ماء في يد فكن اذا مررن بصريع من قومن سقينه الماء ونمشنه .  
 ولكنهن في ضد ذلك اخذن هراوة في اليد الاخرى وكن اذا مررن على  
 رجل من الاعداء ضربنه بها واجهزن عليه .

واما الحرص على ادراك النار فقد يظهر ان المرأة كانت لا ينام لها وتر  
ولا تقفل عن طلب الانتقام وربما كانت تتشدد في هذا الطلب اكثر من  
الرجل وتنبه اليه اذا رآته مهملًا له مثلما ذكر عن ريحانة بنت معدي كرب  
انها قالت لدريد بن الصمة بعد حوله من مقتل اخيه يا بني ان كنت  
عجزت عن طلب النار باخيك فاستعن بخالك وعشيرته . فانف من ذلك  
وحلف لا يكتحل ولا يدهن ولا يأكل لحماً ولا يشرب خمرًا حتى يدرك  
ناره . وما لبث حتى جاءها بقاتل اخيه وقتله بفنائها وقال هل بلغت  
ما في نفسك قالت نعم متعت بك . ولست انكر ان مثل هذا الحرص على  
سفك الدم تشفيًا وانتقامًا مما لا تمدح به المرأة الجاهلية وان كان لها بعض  
العذر فيه لكون القتل قريبًا لها من ذوي رحمةا وممن يؤدُّ الطلب بشأره  
والحق على قاتله طبيعة لكل نفس فان مثل هذه الصفة هي بالرجال  
أجدر لا سيما وانهم كانوا يحسبون القعود عن طلب النار اقرارًا بالمعجز  
والجبن وهو ما كانوا يأنفون منه . ومثل ذلك انكر بعض الناس من المرأة  
سجتي الكرم والشجاعة وآثروا لها في ضدها البخل والجبن حتى كانوا اذا  
مدحوا الفاضلة من النساء مدحوها بها وعدوها نكرًا وزينًا لها كما قال  
الطغرائي في لاميته

قد زاد طيب احاديث الكرام بها ما بالكرايم من جبن ومن بخل  
وانما ذهبوا هذا المذهب لا اعتقادهم ان المرأة اذا كانت كريمة تجود بما لها  
لا تبطل ان تجود بمرضها ايضًا واذا كانت شجاعة قد تعودت مشاهدة  
الابطال ولقاء الرجال لا تلبث ان تألفهم فلا تستر منهم وتعرض نفسها

للاتهام . قال الصفدي في شرح اليت المتقدم « الجبن والبخل خصلتان محمودتان في النساء مذمومتان في الرجال لان المرأة اذا كان فيها شجاعة ربما كرهت بعلمها فأوقعت به فعلاً أدى الى هلاكه او تمكنت من الخروج من مكانها على ما تراه لانه لا عقل لها يمنعها مما تحاوله وانما يصدها عما يقتضيه عقلها الجبن الذي عندها والخور فاذا لم يكن لها مانع من الجبن اقدمت على كل قبيح وتعاطت ما تختاره اقدماً منها على ما يأمرها به الشيطان . واذا كانت المرأة سمحةً جادت بما في بيتها فأضر ذلك بمال زوجها وتى علم منها الجود بما يطلب منها ربما حصل الطمع فيها بأمر آخر ورآه ذلك » ولعل مثل هذه الاعتبارات تصدق في غير المرأة الجاهلية فقد سبق في غنة هذه وصحة آدابها وأصاله رأيها ما يفني عن التكرار ويزيل كل شك وارتباب ومما شاركت الرجل فيه ايضاً وسأوته به اذا لم اقل ابرت عليه في بعض اقسامه قول الشرفانه كان ايدر فضائلها واهون شيء عليها ترسل الكلام فيه ارسالاً فيأتي محكماً صادق الوصف مستولياً على اقصى آماد الفصاحة قد جمع بين مثل رشاقة قدها وسحر مقلتها واخذ من صحة آدابها باجزل قسم ومن رقة فؤادها باوفى نصيب . ولذلك كانت اكثر ما تجيد في المراثي خاصة كما يرى في شعر الحنساء في اخويها صخر ومعاوية . ولهذه السجية المطبوعة على النظم كان لا يخلو منه قول لها جداً كان ام هزلاً فاذا انامت غلامها او ارقصت فئاتها او فاخرت جارتها او مدحت قوعها او بكت فقيدها ذكرت ذلك كله بمنظوم ربما كان الغالب عليه الرجز . وقد كان العرب يعرفون لها هذه المنزلة في الشعر حتى ان النابغة الذبياني وكان يجلس



لشراء العرب في عكاظ على كرسي ياشدونة فيفضل من يرى تفضيله لما  
 انشدته الحنساء في بعض المواسم أعجب بشعرها وقال لها لولا ان هذا  
 الاعمى انشدني قبلك يني الاعشى لفضلتك على شراء هذا الموسم . وقد  
 نقل التاريخ في ما عداها اسما شواعر كثيرات ممن حفظ الرواة شعرهن  
 تضمن منه الجزء الاول وحده من ديوان رياض الادب المطبوع في المطبعة  
 الكاثوليكية في بيروت شعر نحو احدى وستين شاعرة في الرثاء فقط  
 فليطالع من يشاء . وكفى دليلاً على رفعة مكانة المرأة في الفصاحة وجلالة  
 قدرها في النظم ان ابا تمام ومعلوم من هو لما ألف كتابه المشهور بالحماسة  
 الذي انتقاه من اجود شعر العرب لم يجد بداً من تضمينه اقوال كثيرات  
 من النساء الشواعر . بل ان امرأ القيس نفسه لما اختلف هو وعلقمة الفحل  
 في ايها اشعر لم يجد من يحاكمه اليه الا امرأة كان قد تزوجها من قبيلة  
 طيء فانشدها شعراً وانشدها علقمة شعراً فحكمت لعلقمة عليه ليت وصف  
 فيه امرؤ القيس فرساً فقصر . وحسي بهذا الشاهد فلا انحطاه الى غيره  
 لتعريفه بالقدرة الراجحة التي كانت للمرأة على قرض الشعر او تقديمه حتى  
 كان يتقاضى اليها فيه فحول الشعراء من الرجال

ولا ريب ان التمرزدق نفسه لو كان قد ادركها في الجاهلية وسئل  
 عنها لما اجتراً ان يجيب بمثل ما اجاب به حين قيل له ان فلانة تقول الشعر  
 فقال « اذا صاحت الدجاجة صياح الديك فلتذبح » فان هذه الدجاجة التي  
 لم تكن تصلح عنده الا للذبح كانت هي نفسها تصلح احياناً المديك صياحه  
 كما نقل عن جوارى المدينة انهن اصلحن للنابعة الذبياني ثلاثة ابيات من

شعره كان قد اقوى فيها . قال المرزباني في الموشح فقدم المدينة فعيب عليه ذلك واسمعه اياه في غناء واهل القرى اللف من اهل البدو وكانوا يكتبون جوارهم عند اهل الكتاب . وفي هذا القول شاهد آخر جاء اتفاقاً من غير عمد على ان بعض النساء في الجاهلية كن ايضاً يحسن الكتابة والقراءة فضلاً عما سبق من فضائلهن . وهذا ولا جرم من اغرب ما تمتدح به الانثى في تلك الاعصار ومن افضل ما تعرف به حياتها الادبية في تلك الاقطار . وليكن آخر ما اذكره من اوصافها وقوفاً عند الحد الذي رسمته لنفسي في هذا المختصر ولو اردت ان استقصي وابلق الغاية في الوصف للزمني مجلد كامل اذ كان لا يكشف الكشف الوافي عن هذا البحث الا سرد القصص والروايات وهي ما يضيق عنها المقام

ولا محالة ان الناظر في هذه النبذة اليسيرة المتصف بالنزاهة والتجرد عن الهوى يقف وقفة الدهش والاستغراب عند ما يتأمل رفعة المنزلة التي بلغت المرأة في الجاهلية ويرى انها قد خلقت فيها لغير قضاء الشهوة وخدمة اللذة وبالتالي انها لم تكن لعبة الرجل ولا نملأ له يلبسها متى شاء . كما ذكر فيها بعض واصفها من المخضرمين . ومع ذلك فقد وجدت كثيرين يخسونها حقها او يساوون بينها وبين غيرها من الاناث ويجمعونها تحت حكم واحد جهلاً لا محالة بالصحيح وقياساً لاحدهما على الاخرى . وقد ذكرت في الاولى منهما ما وسعني ذكره مما يظهر به الفرق بين المرأتين ويتضح الحق لذي عينين فإياك واسم العامرية اني اغار عليها من فم المتكلم